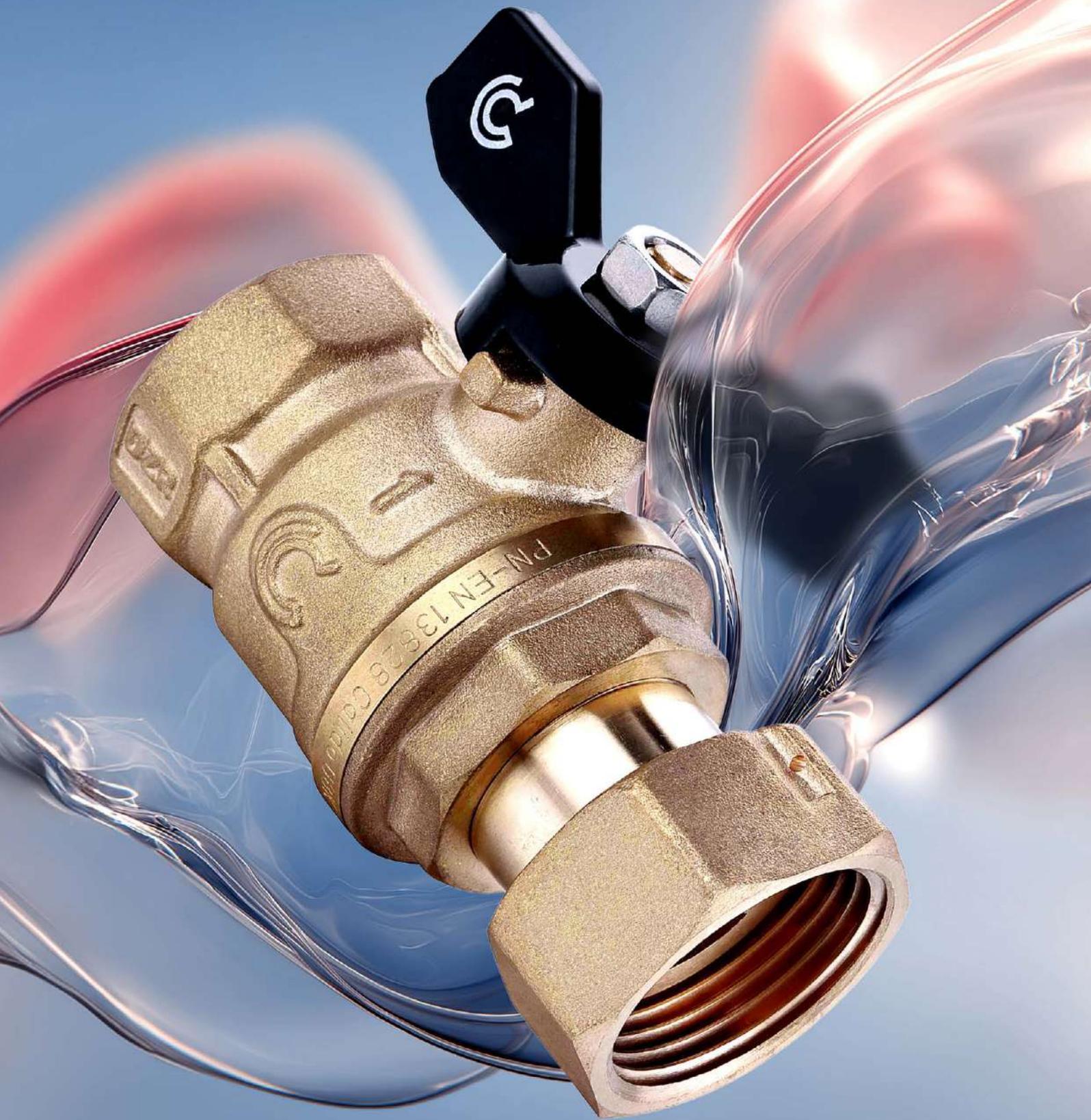




ARKA

Mytherm  
Innovating Energy Systems



Προϊοντικός  
κατάλογος

2026

Σχεδιασμός  
Καινοτομία  
Design

# Η Αποστολή μας

---

**Διευκολύνουμε την εργασία των εγκαταστατών,  
δημιουργώντας με πάθος καινοτόμες λύσεις.**

Επιθυμώντας να ανταποκριθούμε στις προσδοκίες των συνεργατών μας, συνδυάζουμε την εμπειρία με την επιστήμη και την εξέλιξη της τεχνικής γνώσης. Χτίζουμε σχέσεις εμπιστοσύνης με διάρκεια στον χρόνο.



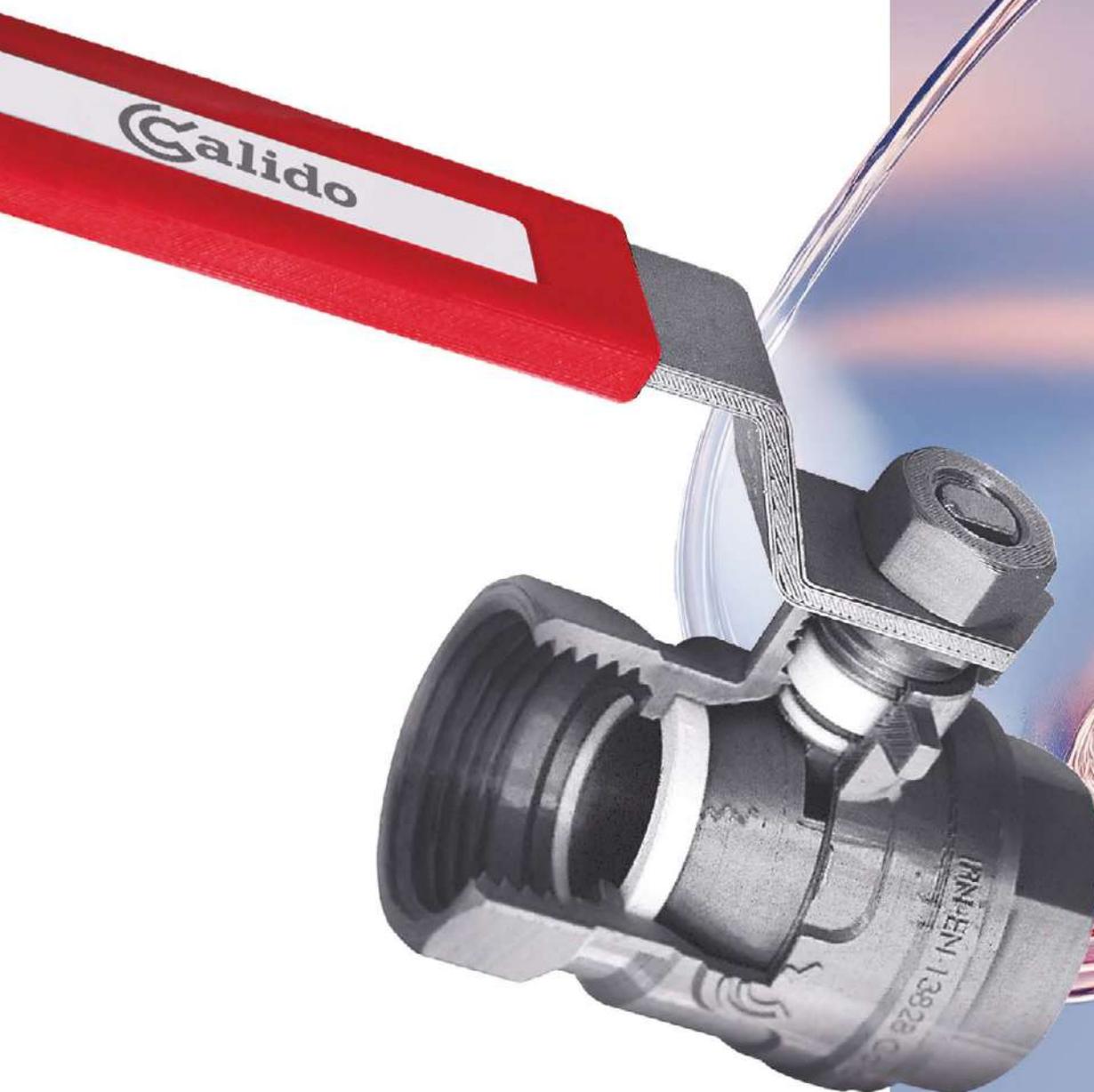
# Προϊόντα

---

Η γκάμα της εταιρείας μας περιλαμβάνει μια ευρεία ποικιλία προϊόντων, από βαλβίδες έως προηγμένα συστήματα εγκαταστάσεων, τα οποία βρίσκουν εφαρμογή σε διάφορους τομείς της αγοράς.

Η ομάδα των μηχανικών μας από το Τμήμα Έρευνας και Ανάπτυξης (R&D) εργάζεται συνεχώς πάνω σε νέα προϊόντα, χρησιμοποιώντας τις τελευταίες τεχνολογίες και υλικά, ώστε να διασφαλίζεται η ποιότητα που απαιτούν οι πελάτες μας.

Διαθέτουμε δικό μας σχεδιαστικό γραφείο, τμήμα πρωτοτύπων και εργαστήριο, τα οποία μας επιτρέπουν να εξασφαλίζουμε το κατάλληλο μηχανολογικό επίπεδο για τις λύσεις που αναπτύσσουμε.



# Καινοτομία

Η καινοτομία αποτελεί ένα από τα θεμέλια πάνω στα οποία χτίζουμε την επιτυχία της εταιρείας μας.

Δημιουργούμε δικές μας, πρωτότυπες λύσεις, οι οποίες περιλαμβάνουν προστασία διπλώματος ευρεσιτεχνίας ως εφευρέσεις, βιομηχανικά σχέδια ή υποδείγματα ευχρηστίας.

Κάθε καινοτομία αποτελεί απάντηση σε συγκεκριμένες ανάγκες της αγοράς, γεγονός που μας επιτρέπει να προσφέρουμε προϊόντα που διευκολύνουν την εργασία των εγκαταστατών.



# Τεχνολογία

---

Η συνεργασία με το Πολυτεχνείο του Koszalin αποτελεί βασικό στοιχείο της δέσμευσής μας στην καινοτομία προϊόντων και επικεντρώνεται κυρίως στον βιομηχανικό σχεδιασμό, καθώς και σε δοκιμές αντοχής και πιστοποίησης.

Τηρούμε το διεθνές πρότυπο διαχείρισης ποιότητας ISO 9001:2015, το οποίο μεταφράζεται άμεσα σε αύξηση της επιχειρησιακής αποτελεσματικότητας της εταιρείας.





## Ποιοτικός Έλεγχος

---

Η προσέγγισή μας στην ποιότητα των προϊόντων είναι ασυμβίβαστη και περιλαμβάνει ελέγχους σε κάθε στάδιο της παραγωγικής διαδικασίας.

Πριν εξέλθουν τη γραμμή παραγωγής, τα προϊόντα μας υποβάλλονται σε δοκιμές και ελέγχους με σκοπό την επαλήθευση της στεγανότητας και της αντοχής τους.

Το Τμήμα Ποιοτικού Ελέγχου επιθεωρεί κάθε παράδοση έτοιμου προϊόντος. Αυτή η πρακτική μάς επιτρέπει να διαθέτουμε στην αγορά προϊόντα υψηλής ποιότητας.

# Αποθήκη

---

Οι αποθήκες μας διαδραματίζουν καθοριστικό ρόλο στη διατήρηση της συνέχειας και της αποτελεσματικότητας των μεταφορικών διαδικασιών, όπως η παραλαβή παραδόσεων, η αποθήκευση, η συσκευασία, η προετοιμασία παραγγελιών (picking) και η αποστολή των προϊόντων.

Διαθέτουμε τρεις αποθήκες συνολικής επιφάνειας 4.500 m<sup>2</sup> – με χωρητικότητα 7.200 θέσεων παλέτας, γεγονός που μας επιτρέπει να διατηρούμε υψηλή αποτελεσματικότητα στη διαχείριση των αποθεμάτων.

Βελτιστοποιούμε όλες τις διαδικασίες logistics, επεκτείνοντας τους αποθηκευτικούς μας χώρους και εξοπλίζοντας το προσωπικό μας με μηχανήματα που διευκολύνουν την εργασία.





## **Βραβεία**

---

Με υπερηφάνεια δεχόμαστε μια σειρά από βραβεία και διακρίσεις, που αποτελούν επιβεβαίωση της δέσμευσής μας και της αποτελεσματικότητας των δράσεών μας.

Αποτελούν επίσης μαρτυρία της δυναμικής μας ανάπτυξης, πιστοποιημένη από ανεξάρτητους φορείς και οργανισμούς, βάσει –μεταξύ άλλων– των οικονομικών μας αποτελεσμάτων.

Κάθε μία από αυτές τις διακρίσεις μας δίνει κίνητρο για περαιτέρω εργασία, επενδύσεις στην ανάπτυξη και αναζήτηση νέων, καλύτερων λύσεων.



## Παραγωγή

---

Διαθέτουμε ιδιόκτητη μονάδα παραγωγής, εξοπλισμένη –μεταξύ άλλων– με σύγχρονο laser, τόνους CNC, κέντρο κατεργασίας (φρέζα) CNC, στραντζόπρεςες, τμήμα συγκόλλησης και βαφείο ηλεκτροστατικής πούδρας.



Πάρκο Μηχανημάτων - Δημιουργήσαμε το πάρκο μηχανημάτων μας με τέτοιο τρόπο ώστε να επιτυγχάνουμε υψηλή ποιότητα προϊόντων, διασφαλίζοντας την απαιτούμενη αποτελεσματικότητα και επαναληψιμότητα σε όλες τις διαδικασίες. Παράγουμε με βάση δικά μας σχέδια, τα οποία ενσωματώνουν τις κατευθυντήριες οδηγίες των Πελατών μας.

# Πίνακας περιεχομένων

## 1. Σφαιρικοί και γωνιακοί διακόπτες, αντεπίστροφες βαλβίδες, φίλτρα και διαχωριστές

Γωνιακοί διακόπτες	14
Σφαιρικές βάνες S40 κατά των αλάτων	16
Σφαιρικές βάνες S30	17
Σφαιρικές βάνες αποστράγγισης	24
Σφαιρικές βάνες mini	24
Σφαιρικές βάνες mini για σωλήνες PEX 16 x 2,0	25
Σφαιρικοί διακόπτες S30 N	25
Σφαιρικές βάνες κήπου σειρά Garden	29
Σφαιρικές βάνες κήπου σειρά Farmer	30
Βάνες κήπου τύπου globe	31
Χυτοσιδηρές βάνες τύπου globe	31
Τάπες δοχείου με σφαιρικές βάνες	32
Διακόπτες και εξαρτήματα θέρμανσης	33
Bypass κυκλοφορητών	36
Συγκρότημα ασφαλείας για συστήματα κεντρικής θέρμανσης	36
Συγκρότημα ασφαλείας για συστήματα πόσιμου νερού	36
Διαφορικές βάνες	37
Αντεπίστροφες βάνες	37
Θερμοστατική βάνα κυκλοφορίας P58	39
Διακόπτες σωμάτων	40
Διακόπτες σωμάτων με press-in συνδέσεις για σωλήνες PE 16 x 2,0 και Cu 15 mm	41
Θερμοστατικοί διακόπτες σωμάτων με αρχική ρύθμιση	42
Κάτω συνδέσεις σωμάτων	43
Συνδέσεις για σωλήνες	44
Θερμοστατικές κεφαλές	45
Σετ θερμοστατικών κεφαλών	45
Μαγνητικά φίλτρα και διαχωριστές	47

## 2. Εξαρτήματα αερίου

Σφαιρικές βάνες αερίου	52
Φίλτρα αερίου	53
Πρεσσαριστά εξαρτήματα εγκατάστασης αερίου από χαλκό και κραματοποιημένο χαλκό	54
Εύκαμπτοι σωλήνες αερίου	58

## 3. Εύκαμπτα σπιράλ σύνδεσης

Σωλήνες EXTRA TWIST με πλέξη από ανοξείδωτο ατσάλι	62
Σωλήνες KARBO με πλέξη από νάιλον	63
Σωλήνες TAQ με πλέξη από ανοξείδωτο ατσάλι	64
Σωλήνες TAQ GRIF για μπαταρίες με πλέξη από ανοξείδωτο ατσάλι	65
Σωλήνες TAQ FORTE με πλέξη από ανοξείδωτο ατσάλι	66
Σωλήνες TAQ SUPER με πλέξη από ανοξείδωτο ατσάλι	66
Σωλήνες TAQ EXTRA με πλέξη από ανοξείδωτο ατσάλι	68
Σωλήνες TAQ ACB με πλέξη από πολυμερές	69
Σωλήνες με ραβδώσεις	70
Εξαρτήματα συναρμολόγησης για σωλήνα από ανοξείδωτο ατσάλι	70

## 4. Εξαρτήματα σύνδεσης

Εξαρτήματα ορείχαλκου	74
Κολλητά εξαρτήματα	89
Σύνδεσμοι χαλκού με τρελό ρακόρ	91
Υπόλοιπα	92

Ορειχάλκινα και χάλκινα πρεσσαριστά εξαρτήματα για νερό - προτεινόμενο προφίλ σιαγόνων : M	93
Ορειχάλκινα και χάλκινα εξαρτήματα σύσφιξης για νερό - προτεινόμενο προφίλ σιαγόνων: M	95
Ορειχάλκινα και χάλκινα πρεσσαριστά εξαρτήματα για νερό - προτεινόμενο προφίλ σιαγόνων: V	101
Σύνδεσμοι για κολλητές συνδέσεις χαλκοσωλήνων	105
Χυτοσιδηρά εξαρτήματα	109
Γαλβανισμένα εξαρτήματα	109
Χαλύβδινα εξαρτήματα	114
Μαύρα εξαρτήματα χυτοσιδήρου	115

## 5. Ενδοδαπέδια θέρμανση

Πολυστρωματικοί σωλήνες	120
Πολυστρωματικοί σωλήνες με μόνωση	121
Πρεσσαριστά εξαρτήματα	121
Σύνδεσμοι ρακόρ	126
Σύνδεσμοι για σωλήνες PEX	128
Ανοξείδωτοι συλλέκτες	129
Ανοξείδωτα συγκροτήματα ανάμειξης	130
Ανοξείδωτα συγκροτήματα ανάμειξης Combi	131
Γκρουπ κυκλοφορητών	132
Πίνακας εγκατάστασης για συλλέκτες	134
Χημικά εγκατάστασης	137

## 6. Κυκλοφορητές

Κυκλοφορητές ζεστού νερού χρήσης	140
Ηλεκτρονικοί Κυκλοφορητές	141
Ρυθμιστές και συστήματα προστασίας για κυκλοφορητές	145
Τεχνική υποστήριξη	145

## 7. Μπαταρίες

Σειρά Acero	148
Σειρά Fresa	150
Σειρά Pera	152
Σειρά Aliso	153
Σειρά Nubo	154
Σειρά Zafiro	155
Σειρά Prisma	156
Σειρά Bala	158
Σειρά Negro	159
Σειρά Azul	162
Σειρά Gris	163
Σειρά Verde Standard	165
Σειρά Verde Retro	166
Σειρά Pardo	168
Μπαταρίες για ταχυθερμαντήρες	168
Θερμοστατικές μπαταρίες	169

## 8. Αξεσουάρ μπάνιου

Πλήρης στήλη ντους με κεφαλή βροχής	172
-------------------------------------	-----

Πλήρης στήλη ντουζ	172
Στήλη ντουζ	173
Τηλέφωνα με σπιράλ ντουζ	173
Κεφαλές ντους - 5 λειτουργιών	174
Κεφαλές ντους - 3 λειτουργιών	174
Κεφαλές ντους - 2 λειτουργιών	175
Κεφαλές ντους - 1 λειτουργίας	175
Μεταλλικοί ψεκαστικοί σωλήνες	176
Ψεκαστικοί σωλήνες, μεταλλικοί, εκτεινόμενοι	177
Πλαστικά σπιράλ ντουζ	178
Σπιράλ κουζίνας	179
Σπιράλ πλυντηρίου	179
<b>9. Σιφώνια αποχετεύσεις, συνδέσεις και βάνες</b>	
Σιφώνια και ημι-σιφώνια για νιπτήρες	182
Σιφώνια και ημι-σιφώνια για νεροχύτη	184
Σιφώνια και βάνες ουρητηρίων	186
Σιφώνια πλυντηρίου	186
Σιφώνια	186
Σιφώνια δαπέδου	188
Συνδέσεις	188
Βάνες πλήρωσης	189
Βάνες εκκένωσης	191
Συνδέσεις αποχέτευσης για WC	192
Συνδέσεις αποχέτευσης για WC, ελαστικές	194
Σετ τοποθέτησης λεκάνης τουαλέτας για εντοιχιζόμενα πλαίσια	195
<b>10. Εντοιχιζόμενοι σκελετοί και πλάκες χειρισμού</b>	
Σετ εντοιχισμού	198
Πλήκτρα καζανακίου	199
Συμπληρωματικά προϊόντα	201
<b>11. Όργανα μέτρησης</b>	
Υδρομετρητές	204
Κονσόλες για την τοποθέτηση υδρομέτρη	204
Μανόμετρα	204
Θερμομανόμετρα	205
Θερμόμετρα	205
<b>12. Συμπληρωματική γκάμα προϊόντων</b>	
Ανταλλακτικά για βάνες σειράς S30	208
Ανταλλακτικά για βάνες σειράς S30 N	209
Ανταλλακτικά για βάνες αερίου με φίλτρο	211
Ανταλλακτικά για σφαιρικές βάνες κήπου	211
Ανταλλακτικά για βάνες αποστράγγισης	211
Ανταλλακτικά για θερμοστατικές/θερμαντικές βάνες καλοριφέρ	212
Τάπες και νίπελ καλοριφέρ	214
Κλειδιά εξαερισμού	214
Ανταλλακτικά για γωνιακές βάνες	215
Ανταλλακτικά για γωνιακές smart βάνες με φίλτρο	215
Ανταλλακτικά για ευθείες χυτοσιδηρές βάνες	215

Αξεσουάρ για συνδέσμους	215
Εξαεριστικά	216
Ανταλλακτικά για μαγνητικό φίλτρο νερού	216
Ανταλλακτικά για γκρουπ κυκλοφορητών	217
Αξεσουάρ για ντουλάπια γκρουπ κυκλοφορητών	218
Υλικά εγκατάστασης για ενδοδαπέδια θέρμανση	218
Αξεσουάρ για συστήματα ανάμειξης	221
Αξεσουάρ για συλλέκτες/διανομείς	221
Αξεσουάρ για πρεσσαριστές συνδέσεις	224
Αξεσουάρ για κυκλοφορητές	224
Κεφαλές μπαταριών	225
Ρουξούνια	227
Σωληνωτά ρουξούνια	227
Ροζέτες και έκκεντρα μπαταριών	228
Σετ εγκατάστασης & ανταλλακτικά μπαταριών	228
Τηλέφωνα ντους μπαταριών	231
Διακόπτες ροής και χερούλια για μπαταρία	232
Φίλτρα βρύσης Duro	233
Φίλτρα βρύσης Tusaí	236
Αξεσουάρ για σωλήνες / λάστιχα	238
Αξεσουάρ για ντους και ντους βροχής	238
Αξεσουάρ για σιφόνια	240
Τάπες pop-up, κλικ-κλακ & ανταλλακτικά	240
Επιπλέον αξεσουάρ για σιφόνια	243
Σύστημα στήριξης	244
Αξεσουάρ για κολλήσεις	247
Αξεσουάρ για στεγανοποίηση	248
<b>13. Εκθεσιακά stands</b>	
Εκθεσιακά stands για μπαταρίες	252
Εκθεσιακά stands για εξαρτήματα σύνδεσης	253
Εκθεσιακά stands για σφαιρικές βάνες	255
Εκθεσιακά stands για εύκαμπτους σωλήνες	256
Εκθεσιακό stand για αξεσουάρ μπάνιου & σιφώνια – διπλής όψης	257
Εκθεσιακό stand για σκελετούς εντοιχισμού	258
Εκθεσιακά stands για κυκλοφορητές	259
Εκθεσιακά stands για 3-πλη και 1-πλη μπαταρία	259
Εκθεσιακό stand για σφαιρικές βάνες	260
Εκθεσιακό stand για γωνιακούς διακόπτες	260
Εκθεσιακά κρεμαστά stands	261
<b>14. Πιστοποίηση ISO και Δικαιώματα Προστασίας</b>	
Πιστοποίηση ISO	266
Δικαιώματα Προστασίας	267

# 1

Σφαιρικοί και γωνιακοί διακόπτες,  
αντεπίστροφες βαλβίδες, φίλτρα και  
διαχωριστές

---



Βάνα S30 Θ/Θ  
Calido

- **Ενισχυμένο** σώμα
- Καινοτόμο δυναμικό σύστημα στεγανοποίησης
- Δίπλωμα προστασίας **αριθ. 69947**
- Υψηλές αντοχές και λειτουργικά χαρακτηριστικά
- **5 χρόνια** εγγύηση

## ΓΩΝΙΑΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ

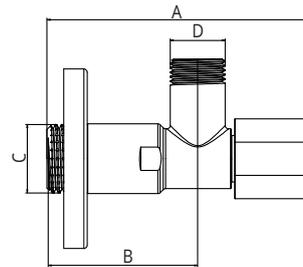
### ΣΕΙΡΑ SOLID

#### ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ

Με φίλτρο, μεταλλικό χερούλι, αμμοβολημένο

**T max** 100°C

**PN** 16 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C	D		
1/2" x 3/8"	D/ZK-SOLID1238	80	45	GZ 1/2"	GZ 3/8"	1	56
1/2" x 1/2"	D/ZK-SOLID1212	80	45	GZ 1/2"	GZ 1/2"	1	56
1/2" x 3/4"	D/ZK-SOLID1234	80	45	GZ 1/2"	M 3/4"	1	56

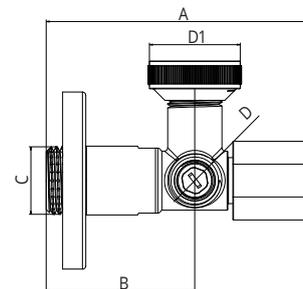
### ΣΕΙΡΑ SOLID BIS

#### Γωνιακός διακόπτης κατά των αλάτων - δύο έξοδοι

Πλυντήριο ρούχων / πλυντήριο πιάτων, με φίλτρο, μεταλλικό πόμολο, αμμοβολισμένο

**T max** 95°C

**PN** 10 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις					Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C	D1*	D		
1/2" x 3/4" x 3/8"	D/ZK-SOLIDBIS123438	80	45	GZ 1/2"	M 3/4"	GZ 3/8"	1	42

\* Ο προσαρμογέας 3/8" x 3/4" μπορεί, ανάλογα με τις ανάγκες, να τοποθετηθεί σε μία από τις δύο εξόδους.

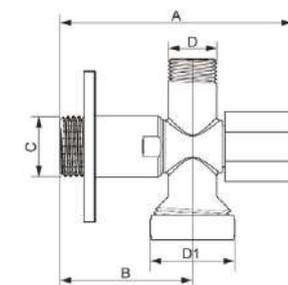
### ΣΕΙΡΑ SOLID BIS ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ

#### Γωνιακός διακόπτης κατά των αλάτων - δύο έξοδοι

Πλυντήριο ρούχων / πλυντήριο πιάτων, με φίλτρο, μεταλλικό πόμολο, αμμοβολισμένο

**T max** 95°C

**PN** 10 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις					Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C	D1	D		
1/2" x 3/4" x 3/8"	D/ZK-SOLIDBISP123438	80	45	GZ 1/2"	M 3/4"	GZ 3/8"	1	42

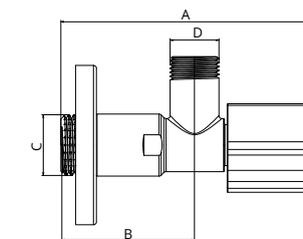
### Σειρά ART

#### Γωνιακός διακόπτης κατά των αλάτων

Με φίλτρο, χερούλι από ABS, γυαλισμένο

**T max** 100°C

**PN** 16 BAR



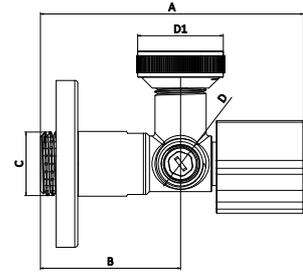
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C	D		
1/2" x 3/8"	D/ZK-ART1238	84	45	GZ 1/2"	GZ 3/8"	1	56
1/2" x 1/2"	D/ZK-ART1212	84	45	GZ 1/2"	GZ 1/2"	1	56
1/2" x 3/4"	D/ZK-ART1234	84	45	GZ 1/2"	M 3/4"	1	56

### ΣΕΙΡΑ ART BIS

#### Γωνιακός διακόπτης κατά των αλάτων - Δύο εξόδου

Πλυντήριο ρούχων/πλυντήριο πιάτων, με φίλτρο, χερούλι από ABS, γυαλισμένο

**T max 100°C**  
**PN 16 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις					Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C	D1*	D		
1/2" x 3/4" x 3/8"	D/ZK-ARTBIS123438	84	45	GZ 1/2"	M 3/4"	GZ 3/8"	1	42

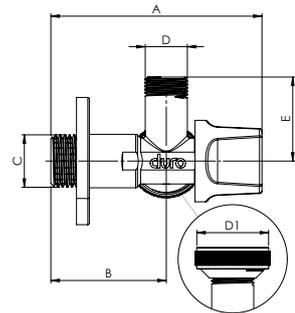
\* Ο προσαρμογέας 3/8" x 3/4" μπορεί, ανάλογα με τις ανάγκες, να τοποθετηθεί σε μία από τις δύο εξόδους.

### ΣΕΙΡΑ MULTI

#### Γωνιακός διακόπτης κατά των αλάτων - Δύο εξόδου

Με τέσσερις ρυθμίσεις, χερούλι από ABS, γυαλισμένο

**T max 95°C**  
**PN 10 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις						Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	E (mm)	C	D1*	D		
1/2" x 3/4" x 3/8"	D/ZK-MULTI123438	82	45	33	GZ1/2"	GZ3/4"	GZ3/8"	1	100

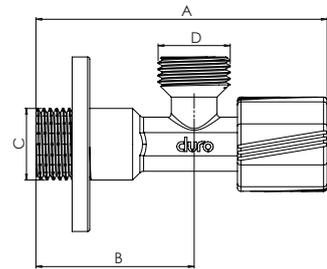
\* Ο προσαρμογέας 3/8" x 3/4" μπορεί, ανάλογα με τις ανάγκες, να τοποθετηθεί σε μία από τις δύο εξόδους.

### ΣΕΙΡΑ SMART

#### Γωνιακός διακόπτης κατά των αλάτων

Μεταλλικό χερούλι, γυαλισμένο

**T max 95°C**  
**PN 10 BAR**



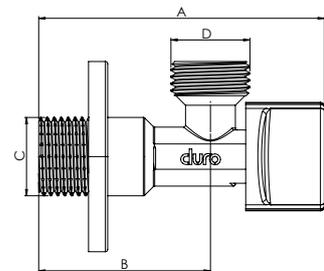
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C	D		
1/2" x 3/8"	D/ZKG-TWIST1238	83	45	GZ 1/2"	GZ 3/8"	1	100
1/2" x 1/2"	D/ZKG-TWIST1212	83	45	GZ 1/2"	GZ 1/2"	1	100
1/2" x 3/4"	D/ZKG-TWIST1234	83	45	GZ 1/2"	M 3/4"	1	100

### ΣΕΙΡΑ SMART

#### Γωνιακός διακόπτης κατά των αλάτων

Μεταλλικό χερούλι, γυαλισμένο

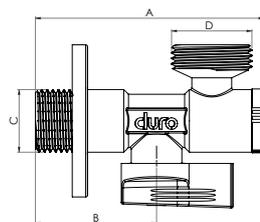
**T max 95°C**  
**PN 10 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C	D		
1/2" x 3/8"	D/ZK-SMART-1238	75	45	GZ 1/2"	GZ 3/8"	1	80
1/2" x 1/2"	D/ZK-SMART-1212	75	45	GZ 1/2"	GZ 1/2"	1	80
1/2" x 3/4"	D/ZK-SMART-1234	75	45	GZ 1/2"	M 3/4"	1	80

**ΣΕΙΡΑ SMART ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ**

**Γωνιακός διακόπτης κατά των αλάτων**  
 Με φίλτρο, μεταλλικό πόμολο, γυαλισμένο  
**T max 95°C**  
**PN 10 BAR**

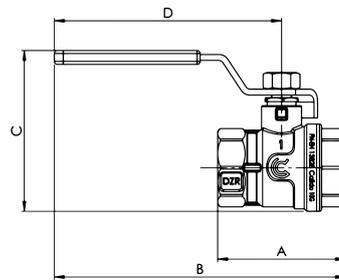


Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C	D		
1/2" x 3/8"	D/ZK-SMART-F-1238	75	40	GZ 1/2"	GZ 3/8"	1	80
1/2" x 1/2"	D/ZK-SMART-F-1212	75	40	GZ 1/2"	GZ 1/2"	1	80
1/2" x 3/4"	D/ZK-SMART-F-1234	75	40	GZ 1/2"	M 3/4"	1	80

**ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ΒΑΝΕΣ S40 ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ**

**ΣΕΙΡΑ S40 PRO**

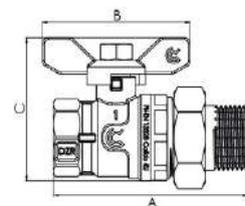
**Σφαιρική βάνα κατά των αλάτων Θ-Θ**  
 Δυναμική στεγανοποίηση, σφαίρα επενδεδυμένη με νανοκεραμικό υλικό κατά των αλάτων Χερούλι inox με παράθυρο και ετικέτα  
**T λειτουργίας -20°C ÷ 150°C**  
**PN 40 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)		
1/2"	CA/ZK-S40A-WWR15-OK	49	119	62	94	30	60
3/4"	CA/ZK-S40A-WWR20-OK	56	122	69	94	24	48
1"	CA/ZK-S40A-WWR25-OK	64	146	81	114	12	24
1 1/4"	CA/ZK-S40A-WWR32-OK	76	151	90	114	8	16
1 1/2"	CA/ZK-S40A-WWR40-OK	87	199	102	155	6	12
2"	CA/ZK-S40A-WWR50-OK	102	207	118	155	4	8

**ΣΕΙΡΑ S40 PRO**

**Σφαιρική βάνα κατά των αλάτων με τρελό ρακόρ Θ-Θ**  
 Δυναμική στεγανοποίηση, σφαίρα επενδεδυμένη με νανοκεραμικό υλικό κατά των αλάτων Χερούλι inox με παράθυρο και ετικέτα  
**T λειτουργίας -20°C ÷ 150°C**  
**PN 40 BAR**



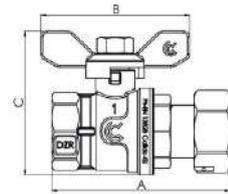
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2"	CA/ZK-S40-WZPM15	78	54	54	20	40
3/4"	CA/ZK-S40-WZPM20	81	54	61	16	32
1"	CA/ZK-S40-WZPM25	99	75	73	16	32

**ΣΕΙΡΑ S40 PRO**

**Σφαιρική βάνα κατά των αλάτων  
Θ/Θ με τρελό ρακόρ**

Δυναμική στεγανοποίηση, σφαίρα επενδεδυμένη με νανοκεραμικό υλικό κατά των αλάτων Χερούλι ίnox με παράθυρο και ετικέτα

**Τ λειτουργίας** -20°C ÷ 150°C  
**PN 40 BAR**



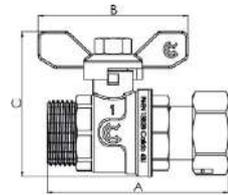
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2"	CA/ZK-S40-WWRNM15	72	54	53	28	56
3/4"	CA/ZK-S40-WWRNM20	81	54	61	20	40
1"	CA/ZK-S40-WWRNM25	95	75	76	9	18

**ΣΕΙΡΑ S40 PRO**

**Σφαιρική βάνα κατά των αλάτων  
Α/Θ με τρελό ρακόρ**

Δυναμική στεγανοποίηση, σφαίρα επενδεδυμένη με νανοκεραμικό υλικό κατά των αλάτων Χερούλι ίnox με παράθυρο και ετικέτα

**Τ λειτουργίας** -20°C ÷ 150°C  
**PN 40 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2"	CA/ZK-S40-WZRN15	72	54	54	28	56
3/4"	CA/ZK-S40-WZRN20	82	54	62	20	40
1"	CA/ZK-S40-WZRN25	91	75	73	9	18

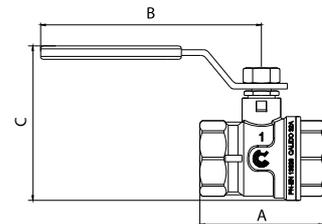
**ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ΒΑΝΕΣ S30**

**ΣΕΙΡΑ S30**

**Σφαιρική βάνα Θ-Θ**

Δυναμική στεγανοποίηση, χερούλι με παράθυρο και ετικέτα

**Τ λειτουργίας** -20°C ÷ 150°C  
**PN 30 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/4"	CA/ZK-WWR08*	41	70	49	60	120
3/8"	CA/ZK-WWR10*	41	70	49	60	120
1/2"	CA/ZK-WWR15-OK*	49	94	63	30	60
3/4"	CA/ZK-WWR20-OK*	56	94	70	20	40
1"	CA/ZK-WWR25-OK*	64	114	81	12	24
1 1/4"	CA/ZK-WWR32-OK*	76	114	91	10	20
1 1/2"	CA/ZK-WWR40-OK	87	154	104	6	12
2"	CA/ZK-WWR50-OK	102	154	118	4	8
2 1/2"	CA/ZK-WWR65-OK	132	174	142	-	5
3"	CA/ZK-WWR80-OK	152	238	168	-	2
4"	CA/ZK-WWR100-OK	176	238	190	-	2

\*Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός - N

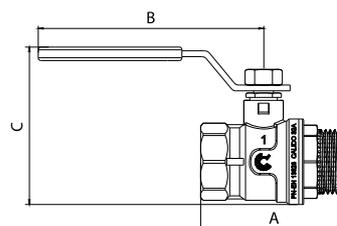
**ΣΕΙΡΑ S30**

**Σφαιρική βάνα Θ/Α**

Δυναμική στεγανοποίηση, χερούλι με παράθυρο και ετικέτα

**Τ Λειτουργίας** -20°C ÷ 150°C

**PN 30 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2"	CA/ZK-WZR15-OK*	56	94	63	30	60
3/4"	CA/ZK-WZR20-OK*	64	94	70	20	40
1"	CA/ZK-WZR25-OK*	73	114	81	12	24
1 1/4"	CA/ZK-WZR32-OK*	85	114	90	10	20
1 1/2"	CA/ZK-WZR40-OK	98	154	104	6	12
2"	CA/ZK-WZR50-OK	119	154	118	2	4

\*Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός - N

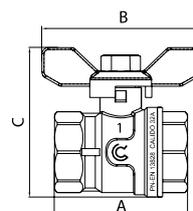
**ΣΕΙΡΑ S30**

**Σφαιρική βάνα Θ-Θ**

Δυναμική στεγανοποίηση, πεταλούδα

**Τ Λειτουργίας** -20°C ÷ 150°C

**PN 30 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
3/8"	CA/ZK-WWM10*	41	54	46	60	120
1/2"	CA/ZK-WWM15*	49	54	54	40	80
3/4"	CA/ZK-WWM20*	56	54	61	25	50
1"	CA/ZK-WWM25*	64	75	73	14	28

\*Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός - N

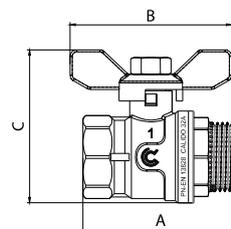
**ΣΕΙΡΑ S30**

**Σφαιρική βάνα Θ/Α**

Δυναμική στεγανοποίηση, πεταλούδα

**Τ Λειτουργίας** -20°C ÷ 150°C

**PN 30 BAR**



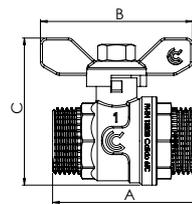
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2"	CA/ZK-WZM15*	56	54	54	40	80
3/4"	CA/ZK-WZM20*	64	54	61	25	50
1"	CA/ZK-WZM25*	73	75	73	14	28

\*Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός - N

**ΣΕΙΡΑ S30**

**Σφαιρική βάνα A/A**

Δυναμική στεγανοποίηση, πεταλούδα  
**T λειτουργίας -20°C ÷ 150°C**  
**PN 30 BAR**



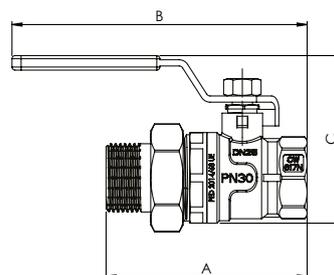
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2"	CA/ZK-ZZM15*	56	54	54	40	80
3/4"	CA/ZK-ZZM20*	64	54	61	24	48
1"	CA/ZK-ZZM25*	72	75	73	14	28

\*Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός - N

**ΣΕΙΡΑ S30**

**Σφαιρική βάνα Θ/A με ρακό**

Δυναμική στεγανοποίηση, χερούλι με παράθυρο και ετικέτα  
**T max 110°C**  
**PN 30 BAR**



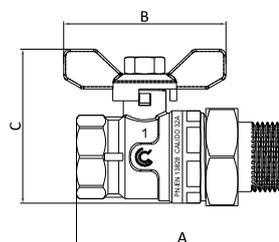
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2" x 3/4" x 1/2"	CA/ZK-WZPR15-OK*	78	118	62	20	40
3/4" x 1" x 3/4"	CA/ZK-WZPR20-OK*	87	122	69	14	28
1" x 1 1/4" x 1"	CA/ZK-WZPR25-OK*	99	146	81	8	16

\*Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός - N

**ΣΕΙΡΑ S30**

**Σφαιρική βάνα Θ/A με ρακό**

Δυναμική στεγανοποίηση, πεταλούδα  
**T max 110°C**  
**PN 30 BAR**



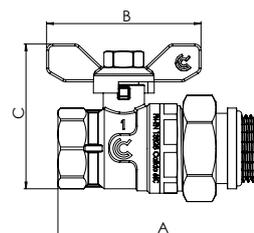
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2" x 3/4" x 1/2"	CA/ZK-WZPM15*	78	54	56	25	50
3/4" x 1" x 3/4"	CA/ZK-WZPM20*	87	54	64	20	40
1" x 1 1/4" x 1"	CA/ZK-WZPM25*	99	75	77	10	20

\*Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός - N

**ΣΕΙΡΑ S30**

**Σφαιρική βάνα Θ/A με ρακό και O-ring**

Δυναμική στεγανοποίηση, πεταλούδα  
**T max 110°C**  
**PN 30 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2" x 3/4" x 1/2"	CA/ZK-WZPM15-O*	81	54	56	20	40
3/4" x 1" x 3/4"	CA/ZK-WZPM20-O*	86	54	61	12	24
1" x 1 1/4" x 1"	CA/ZK-WZPM25-O*	102	75	72	8	16
1 1/4" x 1 1/2" x 1 1/4"	CA/ZK-WZPM32-O*	114	75	82	6	12

\*Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός - N

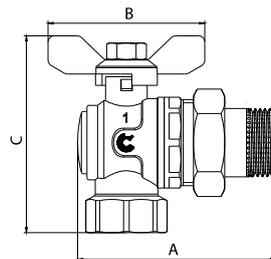
**ΣΕΙΡΑ S30**

**Γωνιακή σφαιρική βάνα Θ/Α με ρακόρ**

Δυναμική στεγανοποίηση, πεταλούδα

**T max 110°C**

**PN 16 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2" x 3/4" x 1/2"	CA/ZK-KWZPM15*	76	54	75	20	40
3/4" x 1" x 3/4"	CA/ZK-KWZPM20*	86	54	84	10	20
1" x 1 1/4" x 1"	CA/ZK-KWZPM25*	91	75	95	6	12

\*Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός - N

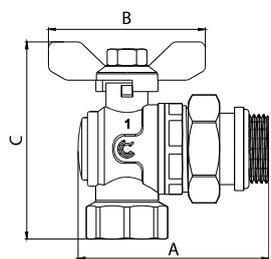
**ΣΕΙΡΑ S30**

**Γωνιακή σφαιρική βάνα Θ/Α με ρακόρ και O-ring**

Δυναμική στεγανοποίηση, πεταλούδα

**T max 110°C**

**PN 16 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2" x 3/4" x 1/2"	CA/ZK-KWZPM15-O*	75	54	71	16	32
3/4" x 1" x 3/4"	CA/ZK-KWZPM20-O*	81	54	80	9	18
1" x 1 1/4" x 1"	CA/ZK-KWZPM25-O*	93	75	95	6	12

\*Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός - N

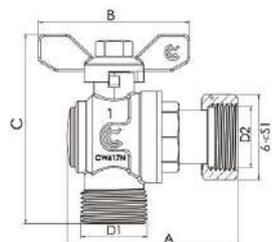
**ΣΕΙΡΑ S30**

**Γωνιακή σφαιρική βάνα Θ/Α με τρελό ρακόρ**

Δυναμική στεγανοποίηση, πεταλούδα

**T max 110°C**

**PN 30 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)	S1 (mm)		
1/2" x 1/2"	CA/ZK-KZWRNM1515*	66	53,5	71	25	20	40
3/4" x 3/4"	CA/ZK-KZWRNM2020*	75,5	53,5	80	32	10	20
1" x 1"	CA/ZK-KZWRNM2525*	85	75	95	38	6	12

\*Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός - N

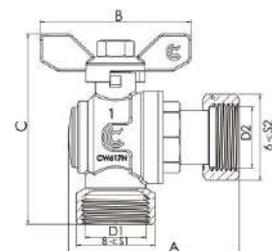
**ΣΕΙΡΑ S30**

**Γωνιακή σφαιρική βάνα Θ/Θ με τρελό ρακόρ**

Δυναμική στεγανοποίηση, πεταλούδα

**T max 110°C**

**PN 30 BAR**



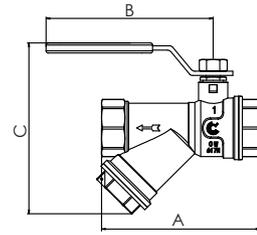
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις					Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)		
1/2" x 1/2"	CA/ZK-KWWRNM1515*	66	53,5	71	24	25	20	40
3/4" x 3/4"	CA/ZK-KWWRNM2020*	75,5	53,5	80	30	32	10	20
1" x 1"	CA/ZK-KWWRNM2525*	85	75	95	37	38	6	12

\*Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός - N

**ΣΕΙΡΑ S30**

**Σφαιρική βάνα Θ-Θ με φίλτρο και μαγνητικό στοιχείο, με χερούλι**

Δυναμική στεγανοποίηση, χερούλι  
**Τ λειτουργίας -20°C ÷ 150°C**  
**PN 30 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2"	CA/ZK-WWFR15*	78	91	94	12	24
3/4"	CA/ZK-WWFR20*	96	102	94	9	18
1"	CA/ZK-WWFR25*	108	120	119	5	10
1/2"	CA/ZK-WWFMR15**	81	94	89	12	24
3/4"	CA/ZK-WWFMR20**	98	94	100	9	18
1"	CA/ZK-WWFMR25**	110	114	116	5	10

\*Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός - N

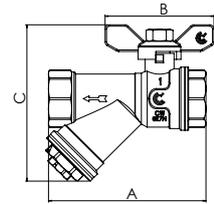
\*\* Διατίθεται σε έκδοση με φίλτρο, μαγνητική ράβδο και λαβή με παράθυρο ένδειξης Κωδικός - N

**ΣΕΙΡΑ S30**

**Σφαιρική βάνα Θ/Θ με φίλτρο**

Δυναμική στεγανοποίηση, πεταλούδα

**Τ λειτουργίας -20°C ÷ 150°C**  
**PN 30 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2"	CA/ZK-WWFM15*	78	54	81	12	24
3/4"	CA/ZK-WWFM20*	96	54	93	9	18
1"	CA/ZK-WWFM25*	108	75	110	6	12

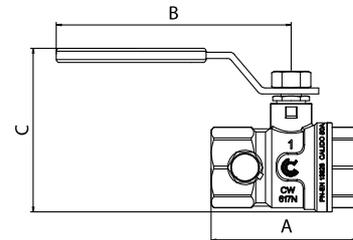
\*Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός - N

**ΣΕΙΡΑ S30**

**Σφαιρική βάνα Θ/Θ με τάπα εκκένωσης και εξαέρωση,**

Δυναμική στεγανοποίηση, χερούλι

**Τ λειτουργίας -20°C ÷ 150°C**  
**PN 30 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2"	CA/ZK-WWSOR15**	56	94	63	15	30
3/4"	CA/ZK-WWSOR20**	65	94	70	12	24
1"	CA/ZK-WWSOR25*	71	114	81	8	16

\*Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός - N

Διατίθεται σε έκδοση με λαβή με παράθυρο ένδειξης Κωδικός - N

I. ΣΦΑΙΡΙΚΟΙ ΚΑΙ ΓΩΝΙΑΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ, ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ, ΦΙΛΤΡΑ ΚΑΙ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΕΣ

**ΣΕΙΡΑ S30**

**Σφαιρική βάνα Θ/Α με τρελό ρακόρ**

Δυναμική στεγανοποίηση, πεταλούδα

**Τ λειτουργίας** -20°C ÷ 150°C

**PN 30 BAR**

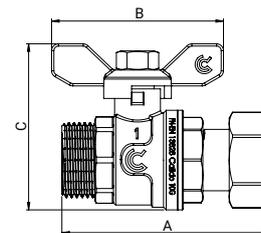


ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ

ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΣΩΜΑ PN30

ΓΙΑ ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ

ΟΡΕΚΑΛΙΚΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΠΡΟΤΕΥΣΗΣ



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2"	CA/ZK-WZRN15*	72	54	54	30	60
1/2 x 3/4"	CA/ZK-WZRN1520*	74	54	54	25	50
3/4"	CA/ZK-WZRN20*	79	75	75	20	40
3/4" x 1"	CA/ZK-WZRN2025*	84	53	53	20	40
1"	CA/ZK-WZRN25*	73	53	53	12	24
1 1/4"	CA/ZK-WZRN32*	83	75	111	6	12

\*Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός - N

**ΣΕΙΡΑ S30**

**Σφαιρική βάνα Θ/Α με τρελό ρακόρ**

Δυναμική στεγανοποίηση, πεταλούδα

**Τ λειτουργίας** -20°C ÷ 150°C

**PN 30 BAR**

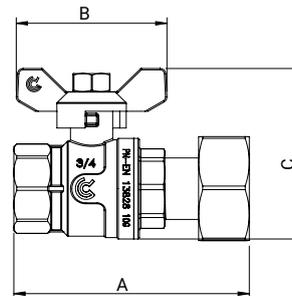


ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ

ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΣΩΜΑ PN30

ΓΙΑ ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ

ΟΡΕΚΑΛΙΚΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΠΡΟΤΕΥΣΗΣ



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2"	CA/ZK-WWRN15*	72	53	53	30	60
1/2 x 3/4"	CA/ZK-WWRN1520*	74	53	53	25	50
3/4"	CA/ZK-WWRN20*	79	53	61	20	40
3/4" x 1"	CA/ZK-WWRN2025*	84	53	61	20	40
1"	CA/ZK-WWRN25*	73	75	90	12	24
1 1/4"	CA/ZK-WWRN32*	83	75	109	6	12

\*Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός - N

**ΣΕΙΡΑ S30**

**Σφαιρική βάνα Θ/Θ με τρελό ρακόρ 1"**

Με κόκκινο ή μπλε χερούλι και θερμομέτρο

Δυναμική στεγανοποίηση

**Τ λειτουργίας** -20°C ÷ 150°C

**PN 30 BAR**

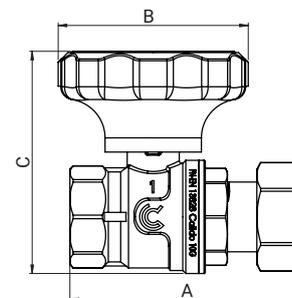


ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ

ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΣΩΜΑ PN30

ΓΙΑ ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ

ΟΡΕΚΑΛΙΚΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΠΡΟΤΕΥΣΗΣ



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1"	CA/ZK-WWRNT25-CZ	90	73	88	8	16
1"	CA/ZK-WWRNT25-N	90	73	88	8	16

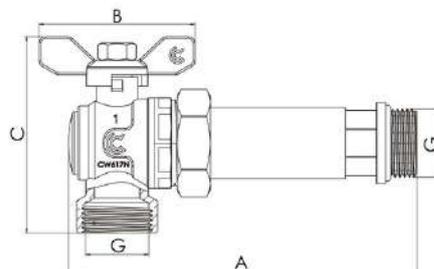
**ΣΕΙΡΑ S30**

**Γωνιακή σφαιρική βάνα Θ/Α**

Με ρακόρ, O-ring και κόκκινη πεταλούδα για την άνω δοκό του συλλέκτη

**Τ λειτουργίας 150°C**

**PN 30 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)	G		
1"	CA/ZK-KWZPMR-25-C	168	75	95	1"	3	6

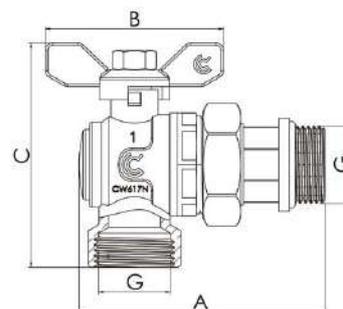
**ΣΕΙΡΑ S30**

**Γωνιακή σφαιρική βάνα Θ/Α**

Με ρακόρ, O-ring και κόκκινη πεταλούδα για την κάτω δοκό του συλλέκτη

**Τ λειτουργίας 150°C**

**PN 30 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)	G		
1"	CA/ZK-KWZPMR-25-N	104	75	95	1"	3	6

**ΣΕΙΡΑ S30**

**Γωνιακή σφαιρική βάνα Θ/Α**

Με ρακόρ, O-ring και κόκκινη πεταλούδα για την άνω δοκό του συλλέκτη

**Γωνιακή σφαιρική βάνα Θ/Α**

Με ρακόρ, O-ring και κόκκινη πεταλούδα για την κάτω δοκό του συλλέκτη

**Τ λειτουργίας 150°C**

**PN 30 BAR**



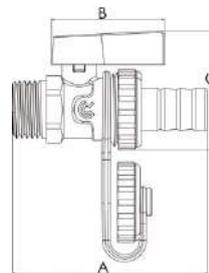
Μέγεθος	Κωδικός	Σετ	Κιβώτιο
1"	CA/ZK-KWZPMR-25-KPL	1	8

ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ΒΑΝΕΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ

Σφαιρική βάνα αποστράγγισης A

Με τάπα και σύνδεσμο για σωλήνα, στεγανοποίηση στελέχους με 2 O-rings

T max 110°C  
PN 25 BAR

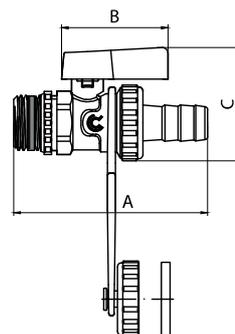


Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2"	CA/ZKS-15	68	40	43	35	70
3/4"	CA/ZKS-20	74	40	43	20	40

ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΒΑΝΑ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ A

Με στεγανοποιητικό δακτύλιο, αντάπτορα κλειδώματος, τάπα και σύνδεσμο για σωλήνα, στεγανοποίηση στελέχους με 2 O-rings

T max 110°C  
PN 25 BAR

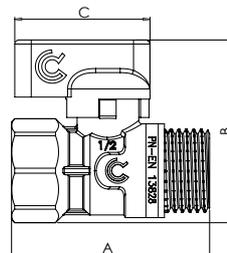


Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2"	CA/ZKS-PN15	72	40	43	30	60

ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ΒΑΝΕΣ MINI

ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ΒΑΝΕΣ MINI

Δυναμική στεγανοποίηση  
T λειτουργίας 110°C  
PN 30 BAR



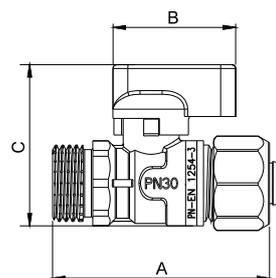
Μέγεθος	Κωδικός	kolor dźwigni	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
			A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2"	CA/ZK-MINI15-CZ	CZERWONY	48	45	33	70	140
1/2"	CA/ZK-MINI15-N	NIEBIESKI	48	45	33	70	140

ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ΒΑΝΕΣ ΜΙΝΙ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ 16 X 2,0

ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΒΑΝΑ ΜΙΝΙ

O-ring στεγανοποίησης

**Βάνα:**  
**T λειτουργίας** 95°C  
**PN** 30 BAR  
**Σύνδεση PEX:**  
**T λειτουργίας** 95°C  
**PN** 10 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	kolor dźwigni	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
			A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2" x 16 x 2,0	CA/ZK-MINI1/2X16CZ	CZERWONY	58	33	44	18	144
1/2" x 16 x 2,0	CA/ZK-MINI1/2X16N	NIEBIESKI	58	33	44	18	144

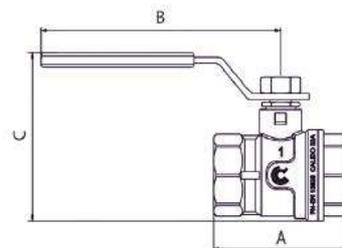
ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ΒΑΝΕΣ S30 N

ΣΕΙΡΑ S30 N

Σφαιρική βάνα Θ-Θ

Δυναμική στεγανοποίηση, χερούλι με παράθυρο και ετικέτα

**T λειτουργίας** -20°C ÷ 150°C  
**PN** 30 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
3/8"	CA/ZKN-WWR10*	41	70	49	60	120
1/2"	CA/ZKN-WWR15*	49	94	63	30	60
3/4"	CA/ZKN-WWR20*	56	94	70	20	40
1"	CA/ZKN-WWR25*	64	114	81	12	24
1 1/4"	CA/ZKN-WWR32*	76	114	91	10	20
1 1/2"	CA/ZKN-WWR40*	87	154	104	6	12
2"	CA/ZKN-WWR50*	102	154	118	4	8

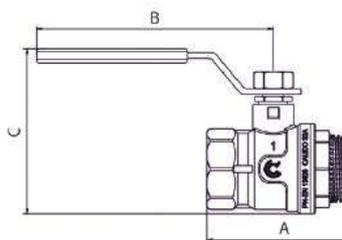
\* Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός N

ΣΕΙΡΑ S30 N

Σφαιρική βάνα Θ/Α

Δυναμική στεγανοποίηση, χερούλι με παράθυρο και ετικέτα

**T λειτουργίας** -20°C ÷ 150°C  
**PN** 30 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2"	CA/ZKN-WZR15*	56	94	63	30	60
3/4"	CA/ZKN-WZR20*	64	94	70	20	40
1"	CA/ZKN-WZR25*	73	114	81	12	24
1 1/4"	CA/ZKN-WZR32*	85	114	90	10	20
1 1/2"	CA/ZKN-WZR40*	98	154	104	6	12
2"	CA/ZKN-WZR50*	119	154	118	2	4

\* Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός N

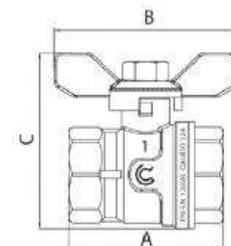
**Σειρά S30 N**

**Σφαιρική βάνα Θ-Θ**

Δυναμική στεγανοποίηση, πεταλούδα

**T λειτουργίας** -20°C ÷ 150°C

**PN 30 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
3/8"	CA/ZKN-WWM10*	41	54	46	60	120
1/2"	CA/ZKN-WWM15*	49	54	54	40	80
3/4"	CA/ZKN-WWM20*	56	54	61	25	50
1"	CA/ZKN-WWM25*	64	75	73	14	28

\* Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός N

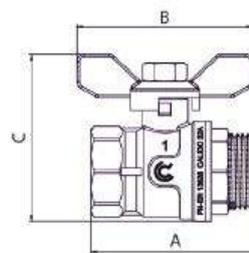
**ΣΕΙΡΑ S30 N**

**Σφαιρική βάνα Θ/A**

Δυναμική στεγανοποίηση, πεταλούδα

**T λειτουργίας** -20°C ÷ 150°C

**PN 30 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2"	CA/ZKN-WZM15*	56	54	54	40	80
3/4"	CA/ZKN-WZM20*	64	54	61	25	50
1"	CA/ZKN-WZM25*	73	75	73	14	28

\* Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός N

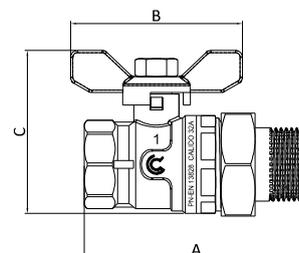
**ΣΕΙΡΑ S30 N**

**Σφαιρική βάνα Θ/A με ρακόρ**

Δυναμική στεγανοποίηση, πεταλούδα

**T max 110°C**

**PN 30 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2" x 3/4" x 1/2"	CA/ZKN-WZPM15*	78	54	56	25	50
3/4" x 1" x 3/4"	CA/ZKN-WZPM20*	87	54	64	20	40
1" x 1 1/4" x 1"	CA/ZKN-WZPM25*	99	75	77	10	20

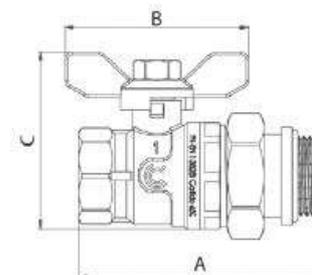
\* Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός N

**ΣΕΙΡΑ S30 N**

**Σφαιρική βάνα Θ/Α με ρακόρ και O-ring**

Δυναμική στεγανοποίηση, πεταλούδα

**T max 110°C**  
**PN 30 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2" x 3/4" x 1/2"	CA/ZKN-WZPM15-O*	81	54	56	20	40
3/4" x 1" x 3/4"	CA/ZKN-WZPM20-O*	86	54	61	20	40
1" x 1 1/4" x 1"	CA/ZKN-WZPM25-O*	102	75	72	8	16
1 1/4" x 1 1/2" x 1 1/4"	CA/ZKN-WZPM32-O*	114	75	82	6	12

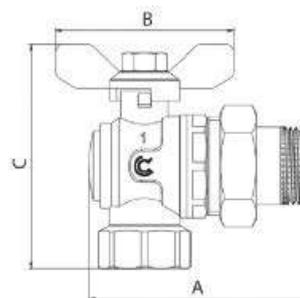
\* Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός N

**ΣΕΙΡΑ S30 N**

**Γωνιακή σφαιρική βάνα Θ/Α με ρακόρ**

Δυναμική στεγανοποίηση, πεταλούδα

**T max 110°C**  
**PN 16 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2" x 3/4" x 1/2"	CA/ZKN-KWZPM15*	76	54	75	20	40
3/4" x 1" x 3/4"	CA/ZKN-KWZPM20*	86	54	84	10	20
1" x 1 1/4" x 1"	CA/ZKN-KWZPM25*	91	75	95	6	12

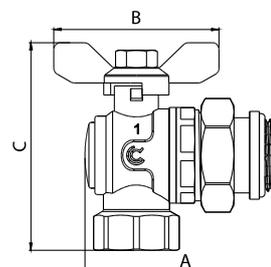
\* Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός N

**ΣΕΙΡΑ S30 N**

**Γωνιακή σφαιρική βάνα Θ/Α με ρακόρ**

Δυναμική στεγανοποίηση, πεταλούδα

**T max 110°C**  
**PN 16 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2" x 3/4" x 1/2"	CA/ZKN-KWZPM15-O*	75	54	71	16	32
3/4" x 1" x 3/4"	CA/ZKN-KWZPM20-O*	81	54	80	6	12
1" x 1 1/4" x 1"	CA/ZKN-KWZPM25-O*	93	75	95	6	12

\* Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός N

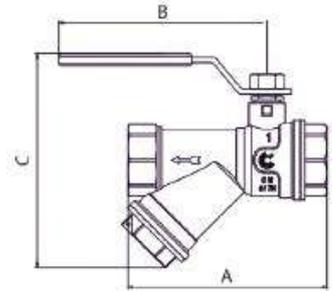
**ΣΕΙΡΑ S30 N**

**Σφαιρική βάνα Θ/Θ με φίλτρο**

Δυναμική στεγανοποίηση, χερούλι

**Τ λειτουργίας** -20°C ÷ 150°C

**PN 30 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2"	CA/ZKN-WWFR15*	78	91	94	12	24
3/4"	CA/ZKN-WWFR20*	96	102	94	9	18
1"	CA/ZKN-WWFR25*	108	120	119	5	10

\* Έκδοση με μπλε χερούλι - κωδικός N

**ΣΕΙΡΑ S30 N**

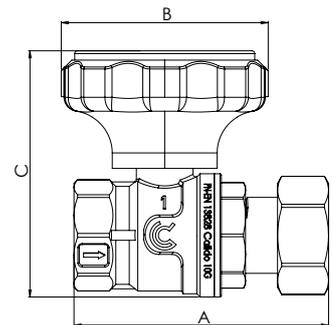
**Σφαιρική βάνα Θ/Θ με ρακόρ 1"**

Με κόκκινο ή μπλε πόμολο και θερμομέτρο

Δυναμική στεγανοποίηση

**Τ λειτουργίας** -20°C ÷ 150°C

**PN 30 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1"	CA/ZKN-WWRNT25-CZ	90	73	88	8	16
1"	CA/ZKN-WWRNT25-N	90	73	88	8	12

ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ΒΑΝΕΣ ΚΗΠΟΥ ΣΕΙΡΑ GARDEN

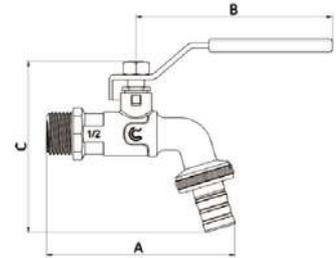
ΣΕΙΡΑ GARDEN

**Αντιπαγωτικές σφαιρικές βάνες**

Ακροδέκτης για λάστιχο, στεγανοποίηση, χερούλι και παξιμάδι inox

T max 90°C

PN 30 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2" x 3/4" x 15	CA/ZK-CZ15	92	94	95	16	32
3/4" x 3/4" x 20	CA/ZK-CZ20	100	94	99	10	20

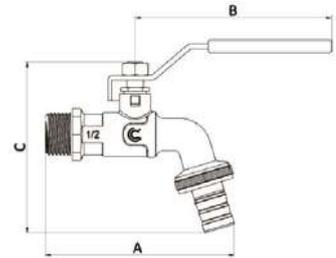
ΣΕΙΡΑ GARDEN

**Αντιπαγωτικές σφαιρικές βάνες**

Ταχυσύνδεσμος, στεγανοποίηση, χερούλι και παξιμάδι inox, ακροδέκτης για λάστιχο

T max 90°C

PN 30 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2" x 3/4" - SZ	CA/ZK-CZ15S	94	94	95	16	32
3/4" x 3/4" - SZ	CA/ZK-CZ20S	102	94	99	10	20

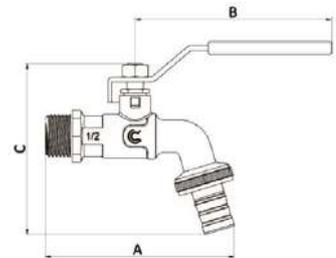
ΣΕΙΡΑ GARDEN

**Αντιπαγωτικές σφαιρικές βάνες**

Ακροδέκτης για λάστιχο και ταχυσύνδεσμος, στεγανοποίηση, ακροδέκτης για λάστιχο

T max 90°C

PN 30 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2" x 3/4" - 15/SZ	CA/ZK-CZZWS15	94	94	95	12	24
3/4" x 3/4" - 20/SZ	CA/ZK-CZZWS20	102	94	99	10	20

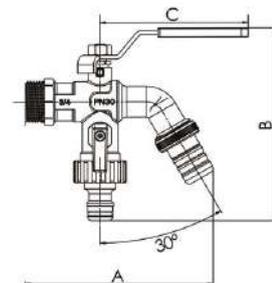
ΣΕΙΡΑ GARDEN BIS

**Αντιπαγωτικές σφαιρικές βάνες με δύο εξόδους**

Ταχυσύνδεσμος, στεγανοποίηση, χερούλι και παξιμάδι inox, ακροδέκτης για λάστιχο

T max 90°C

PN 30 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2" x 3/4"	CA/ZK-CZBIS15	94	94	95	-	32
3/4" x 3/4"	CA/ZK-CZBIS20	102	94	99	-	28

ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ΒΑΝΕΣ ΚΗΠΟΥ ΣΕΙΡΑ FARMER

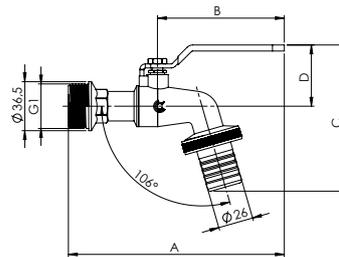
Σειρά FARMER

**Σφαιρική βάνα**

Στεγανοποίηση, ακροδέκτης για λάστιχο

T max 90°C

PN 25 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1" x 1 1/4" - 26	CA/ZK-CZF25	160	94	109	6	12

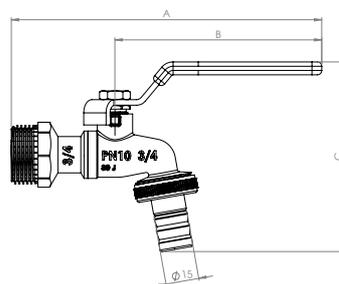
ΣΕΙΡΑ FARMER

**Σφαιρική βάνα**

Ταχυσύνδεσμος, στεγανοποίηση, ακροδέκτης για λάστιχο

T max 65°C

PN 10 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2" x 3/4" x 15	CA/ZK-CZF15	140	93	86	20	40
3/4" x 3/4" x 15	CA/ZK-CZF20	140	93	86	16	32

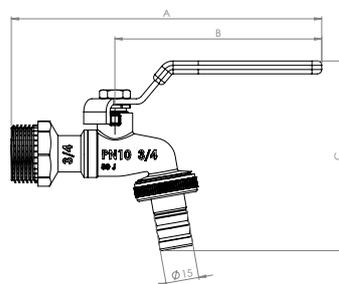
ΣΕΙΡΑ FARMER

**Σφαιρική βάνα**

Ταχυσύνδεσμος, στεγανοποίηση, ακροδέκτης για λάστιχο

T max 65°C

PN 10 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2" x 3/4" x SZ	CA/ZK-CZFS15	140	93	86	18	36
3/4" x 3/4" x SZ	CA/ZK-CZFS20	140	93	86	16	32

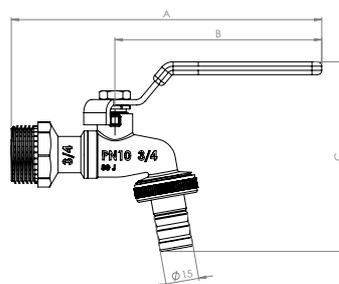
ΣΕΙΡΑ FARMER

**Σφαιρική βάνα**

Ακροδέκτης για λάστιχο και ταχυσύνδεσμος, στεγανοποίηση, ακροδέκτης για λάστιχο

T max 65°C

PN 10 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)		
1/2" x 3/4" x 15/SZ	CA/ZK-CZFW15	140	93	86	14	28
3/4" x 3/4" x 15/SZ	CA/ZK-CZFW20	140	93	86	14	28

## ΒΑΝΕΣ ΚΗΠΟΥ ΤΥΠΟΥ GLOBE

ΒΡΥΣΗ ΠΑΡΟΧΗΣ *Soblme*

Ορειχάλκινος, ματ, τύπου μανιταριού



Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
1/2"	SO-006002-E	15	75
3/4"	SO-006003-E	12	60

ΒΡΥΣΗ ΠΑΡΟΧΗΣ *Soblme*

Ορειχάλκινη, ματ βάνα τύπου μανιταριού με σύνδεσμο για λάστιχο



Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
1/2"	SO-007002-E	10	50
3/4"	SO-007003-E	8	40

ΒΡΥΣΗ ΠΑΡΟΧΗΣ *cluro*

Ορειχάλκινη κεφαλή με χαλύβδινο χειροστρόφαλο σε χυτοσιδηρό σώμα, βάνα τύπου μανιταριού με σύνδεσμο για λάστιχο και υποδοχή ταχείας σύνδεσης

**T max** 80°C  
**PN** 10 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
1/2" x 3/4"-15 + przyłącze szybkozłącza	D/Z- ZGC- 15-ZWS	12	24
3/4" x 1"-20 + przyłącze szybkozłącza	D/Z- ZGC- 20-ZWS	10	20

## ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΕΣ ΒΑΝΕΣ ΤΥΠΟΥ GLOBE

ΒΑΝΑ ΕΥΘΕΙΑΣ ΡΟΗΣ *cluro*

Χυτοσιδηρό, γαλβανισμένο σώμα, ορειχάλκινη κεφαλή, χαλύβδινο χειροστρόφαλο.

**T max** 40°C  
**PN** 10 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
1/2"	D/Z-ZGP15	15	60
3/4"	D/Z-ZGP20	13	52
1"	D/Z-ZGP25	8	32
1 1/4"	D/Z-ZGP32	2	8
1 1/2"	D/Z-ZGP40	2	8
2"	D/Z-ZGP50	1	4

ΤΑΠΕΣ ΔΟΧΕΙΟΥ ΜΕ ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ΒΑΝΕΣ

ΤΑΠΑ ΔΟΧΕΙΟΥ 55/60

Με σφαιρική βάννα Calido από τη σειρά Farmer  
**T max 65°C**  
**PN 10 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
3/4"	CA/ZK-KOREK CZF20	1	56

ΤΑΠΑ ΔΟΧΕΙΟΥ 55/60

Με σφαιρική βάννα Calido από τη σειρά S30 και ταχυσύνδεσμο  
**T max 90°C**  
**PN 30 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
3/4"	CA/ZK-KOREK CZ20	1	56

ΤΑΠΑ ΔΟΧΕΙΟΥ 55/60

Με σφαιρική βάννα Calido από τη σειρά S30 και γρήγορη εκκένωση  
**T max 90°C**  
**PN 30 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
3/4"	CA/ZK-KOREK WZR20	1	56

ΤΑΠΑ ΔΟΧΕΙΟΥ 55/60

Με σφαιρική βάννα Calido από τη σειρά Farmer  
**T max 90°C**  
**PN 25 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
1"	CA/ZK-KOREK CZF25	1	56

ΤΑΠΑ ΔΟΧΕΙΟΥ 55/60

Με σφαιρική βάννα Calido από τη σειρά S30



Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
1"	CA/ZK-KOREK WZR25	1	56

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

ΣΕΙΡΑ ERYK

Σετ γωνιακών σφαιρικών βανών για σύνδεση λέβητα τοίχου:

- 1 x CA/ZKKN-DPK 15
- 1 x CA/ZKKN-DPKF 15
- 1 x CA/ZKKN-DPK 20
- 1 x CA/ZKKN-DPKF 20

PN 10 BAR  
**T nom** 110°C  
**T max λειτουργίας** 150°C  
 (για βάνες χωρίς αντεπίστροφη)  
**T max λειτουργίας** 120°C  
 (για βάνες με αντεπίστροφη)



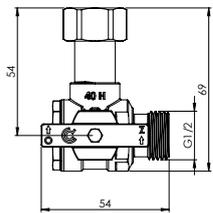
Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
1 x 1/2"	CA/ZKKN-DPKN KPL	1 komplet	12
1 x 1/2" *			
1 x 3/4"			
1 x 3/4" *			

Βάνα με αντεπίστροφη βαλβίδα και φίλτρο κατά των αλάτων

ΣΕΙΡΑ ERYK

Γωνιακή σφαιρική βάνα για σύνδεση λέβητα τοίχου:

PN 10 BAR  
**T nom** 110°C  
**T max λειτουργίας** 150°C

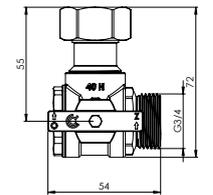


Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
1/2"	CA/ZKKN-DPK 15	-	48

ΣΕΙΡΑ ERYK

Γωνιακή σφαιρική βάνα για σύνδεση λέβητα τοίχου:

PN 10 BAR  
**T nom** 110°C  
**T max λειτουργίας** 150°C

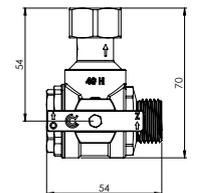


Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
3/4"	CA/ZKKN-DPK 20	-	45

ΣΕΙΡΑ ERYK

Γωνιακή σφαιρική βάνα για σύνδεση λέβητα τοίχου, με φίλτρο κατά των αλάτων και αντεπίστροφη βαλβίδα

PN 10 BAR  
**T nom** 110°C  
**T max λειτουργίας** 120°C

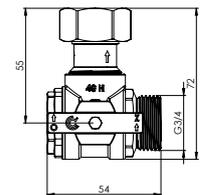


Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
1/2"	CA/ZKKN-DPKF 15	-	48

ΣΕΙΡΑ ERYK

Γωνιακή σφαιρική βάνα για σύνδεση λέβητα τοίχου, με φίλτρο κατά των αλάτων και αντεπίστροφη βαλβίδα

PN 10 BAR  
**T nom** 110°C  
**T max λειτουργίας** 120°C



Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
3/4"	CA/ZKKN-DPKF 20	-	45

I. ΣΦΑΙΡΙΚΟΙ ΚΑΙ ΓΩΝΙΑΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ, ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ, ΦΙΛΤΡΑ ΚΑΙ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΕΣ

**ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Θ/Θ**

**T max** 110°C  
**P max** 10 BAR



Περιγραφή	Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
nastawa 1,5 BAR	1/2"	IC-91241ADAC	1	50
	3/4"	IC-91241AEAC	1	50
nastawa 2,5 BAR	1/2"	IC-91241ADAE	1	50
	3/4"	IC-91241AEAE	1	50
nastawa 3 BAR	1"	IC-91241AFAE	1	50
	1/2"	IC-91241ADAF	1	50
nastawa 6 BAR	3/4"	IC-91241AEAF	1	50
	1"	IC-91241AFAF	1	50
	1/2"	IC-91241ADAN	1	50
nastawa 8 BAR	3/4"	IC-91241AEAN	1	50
	1"	IC-91241AFAN	1	50
nastawa 8 BAR	1/2"	IC-91241ADAQ	1	50
	3/4"	IC-91241AEAQ	1	50

**ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Θ/Α**

**T max** 110°C  
**P max** 10 BAR



Περιγραφή	Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
nastawa 2 BAR	1/2"	IC-91242ADAD	1	50

**ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΠΟΪΛΕΡ Θ/Α**

Με βάνα αντίστροφης ροής  
**T max** 120°C



Περιγραφή	Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
nastawa 8,5 BAR	1/2"	CA/ZB-101-1/2	1	150
	3/4"	CA/ZB-111-3/4	1	100

**ΤΡΙΟΔΗ ΒΑΝΑ**

Θερμοστατική, τριόδη βάνα ανάμειξης για συστήματα κεντρικής θέρμανσης

**PN** 10 BAR

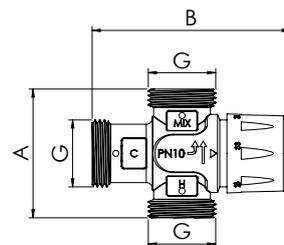
**T nom** 90°C

**T max** λειτουργίας 110°C

**Εύρος ρύθμισης θερμοκρασίας:** 23-43°C

**Ακρίβεια ρύθμισης:** 2°C

**Μέγιστη συγκέντρωση γλυκόλης:** 50%



Μέγεθος	Współczynnik przepływu Kv (m <sup>3</sup> /h)	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
			G	A (mm)	B (mm)		
1" x 1" x 1"	1,6	CA/ZTM-1,6	1"	70	95	1	30
1" x 1" x 1"	3,2	CA/ZTM-3,2	1"	70	95	1	20
1" x 1" x 1"	4,8	CA/ZTM-4,8	1"	84	122,5	1	20

**ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΝΕΡΟΥ**

**T max** 80°C

**Εύρος ρύθμισης:** 1,5-5,5 BAR

**Εργοστασιακή ρύθμιση:** 3 BAR

**Ορείχαλκος** CW617N



Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
1/2"	CA/RCW-15	1	12
3/4"	CA/RCW-20	1	12
1"	CA/RCW-25	1	12

**ΚΕΚΛΙΜΕΝΟΣ ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΝΕΡΟΥ**

PN 25 BAR

T max 80°C

Εύρος ρύθμισης: 1-6 BAR

μέγιστη εισερχόμενη πίεση 16 BAR

σύνδεση για μανόμετρο 1/4"



Μέγεθος	Κωδικός	Κν για ρύθμιση 3 bar	Συσκευασία	Κιβώτιο
1/2"	CA/RCWS-15	2,7 m <sup>3</sup> /h	1	12
3/4"	CA/RCWS-20	2,8 m <sup>3</sup> /h	1	12
1"	CA/RCWS-25	4,4 m <sup>3</sup> /h	1	8

**ΑΝΤΙΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΒΑΝΑ**

Σώμα εξοπλισμένο με υποδοχές για θερμομέτρα



Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο	Παράμετροι
1"	IC-90133AF0555	1	10	Ρύθμιση θερμοκρασίας επιστροφής στον λέβητα 55°C
1 1/4"	IC-90133AG0555	1	10	
1"	IC-90133AF0545	1	10	Ρύθμιση θερμοκρασίας επιστροφής στον λέβητα 45°C
1 1/4"	IC-90133AG0545	1	10	

**ΘΕΡΜΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

- Συνδέσεις
  - σώμα Ø 3/4"
  - αισθητήρας A 1/2"
- μήκος καπιλαρίου: 152 mm
- θερμοκρασία ανοίγματος: 95°C



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/4"	IC-90608AE05	1	10

**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΡΟΗΣ "UNISTER"**

- Για λέβητες στερεών καυσίμων – ελέγχει την παροχή αέρα και την αντλία Κ.Ο.
- Εύρος λειτουργίας: -9°C έως +99°C
- Τροφοδοσία: 230V, 50Hz
- Αυτόματος έλεγχος της εισαγωγής αέρα και της αντλίας
- Προστασία: από υπερθέρμανση, πάγωμα και βλάβη αισθητήρα



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
CA/MCE	1	30

**ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΡΟΗΣ ΓΙΑ ΛΕΒΗΤΕΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ**

- Σύνδεση κωνική 3/4"
- Μήκος αλυσίδας 1200 mm
- Εύρος ρύθμισης: 30°C ÷ 100°C



Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
3/4"	IC-90147AE0	1	20

**ΒΑΝΑ ΑΝΤΙΠΑΓΩΣΗΣ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ**

P MAX 10 BAR

T ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ -40 ÷ +60°C

T MAX (ΥΓΡΟ) 65°C

T MIN (ΥΓΡΟ) 0°C



Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
1"	IC-90609AF06	1	50
1 1/4"	IC-90609AG06	1	50

ΒΥPASS ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΩΝ

ΚΑΘΕΤΟ



Μέγεθος	Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Με διαφορική βάνα 1"	Στη συσκευασία περιλαμβάνονται: δύο ημισύνδεσμοι 1 1/2" x 1" καθώς και σφαιρικές βάνες Calido σειράς S30.	CA/OB-1	1
Με διαφορική βάνα 1 1/4"		CA/OB-11/4	1
Με διαφορική βάνα 1 1/2"		CA/OB-11/2	1
Με διαφορική βάνα 2"		CA/OB-2	1

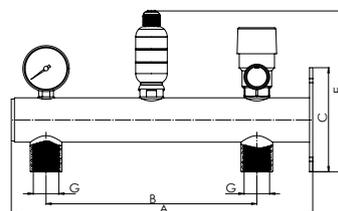
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ



Μέγεθος	Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Με διαφορική βάνα 1"	Στη συσκευασία περιλαμβάνονται: δύο ημισύνδεσμοι 1 1/2" x 1" καθώς και σφαιρικές βάνες Calido σειράς S30.	CA/OB-1 POZ	1
Με διαφορική βάνα 1 1/4"		CA/OB-11/4 POZ	1
Με διαφορική βάνα 1 1/2"		CA/OB-11/2 POZ	1
Με διαφορική βάνα 2"		CA/OB-2 POZ	1

ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

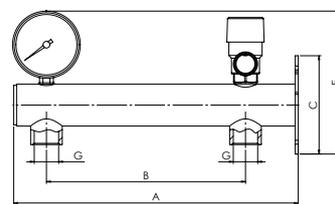
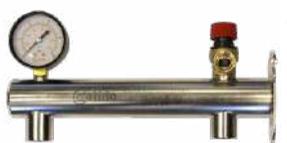
ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ



Μέγεθος	Περιγραφή	Κωδικός	A (mm)	B (mm)	C (mm)	G	E (mm)	Τεμάχια / Κιβώτιο
Με βαλβίδα ασφαλείας 1,5 BAR	Μήκος 286 mm, μανόμετρο 4 BAR, μέγιστη θερμοκρασία 110°C.	CA/GB-CO-1,5	286	200	99,5	3/4"	155	1
Με βαλβίδα ασφαλείας 2,5 BAR		CA/GB-CO-2,5						1
Με βαλβίδα ασφαλείας 3 BAR		CA/GB-CO-3						1
Με βαλβίδα ασφαλείας 1,5 BAR		CA/GB-CO-1,5-SN*						1
Με βαλβίδα ασφαλείας 2,5 BAR		CA/GB-CO-2,5-SN*						1
Με βαλβίδα ασφαλείας 3 BAR		CA/GB-CO-3,0-SN*						1

\* Ανοξείδωτος χάλυβας

ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ



Μέγεθος	Περιγραφή	Κωδικός	Διαστάσεις					Τεμάχια / Κιβώτιο
			A (mm)	B (mm)	C (mm)	G	E (mm)	
Με βαλβίδα ασφαλείας 6 BAR	Μήκος 286 mm, μανόμετρο 10 BAR, μέγιστη θερμοκρασία 110°C.	CA/GB-CWU-6	286	200	99,5	3/4"	145	1
Με βαλβίδα ασφαλείας 8 BAR		CA/GB-CWU-8						1
Με βαλβίδα ασφαλείας 6 BAR		CA/GB-CWU-6-SN*						1
Με βαλβίδα ασφαλείας 8 BAR		CA/GB-CWU-8-SN*						1

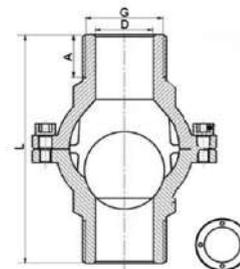
\* Ανοξείδωτος χάλυβας

**ΒΑΝΕΣ ΔΙΑΦΟΡΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ**

**ΒΑΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ**

**T λειτουργίας** 0-90°C  
**T λειτουργίας λειτουργίας** 110°C  
**PN** 6 BAR

Πίεση ανοίγματος της βαλβίδας σε κύκλωμα βαρυτικής ροής: 0,00-0,001 bar  
 przy obiegu grawitacyjnym 0,00-0,001 BAR

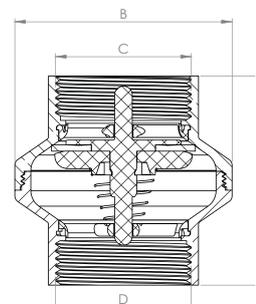


Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Συσκευασία	Κιβώτιο
		D(Ø)	G	L (mm)	A (mm)		
1"	CA/ZR-ZR25	25	1"	110	19	1	24
1 1/4"	CA/ZR-ZR32	32	1 1/4"	118	22	1	18
1 1/2"	CA/ZR-ZR40	40	1 1/2"	138	24,5	1	16
2"	CA/ZR-ZR50	50	2"	144,5	25	1	12

**ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΕΣ ΒΑΝΕΣ**

**ΣΕΙΡΑ PIONER**

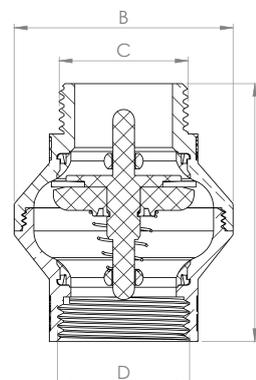
**Βάνα αντεπιστροφής εξοικονόμησης ενέργειας Θ/Θ, πλήρης ροής**  
 Κατά των αλάτων, πλαστική κεφαλή, ελατήριο βάνας από ανοξείδωτο χάλυβα, δοκιμασμένη για 1.000.000 κύκλους ανοίγματος-κλεισίματος  
**T λειτουργίας** -20°C (χωρίς πάγωμα) ÷ 90°C  
**PN** 25 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	Kv(m³/h)	Διαστάσεις				Συσκευασία	Κιβώτιο
			A (mm)	B (mm)	C	D		
1/2"	CA/ZZPP-15	4,5	49	38	GW 1/2"	GW 1/2"	20	120
3/4"	CA/ZZPP-20	10	56	48	GW 3/4"	GW 3/4"	12	72
1"	CA/ZZPP-25	15,5	60	56	GW 1"	GW 1"	9	54
1 1/4"	CA/ZZPP-32	23,3	66	68	GW 1 1/4"	GW 1 1/4"	10	20
1 1/2"	CA/ZZPP-40	33,7	72,5	76	GW 1 1/2"	GW 1 1/2"	8	16
2"	CA/ZZPP-50	49,3	80	95	GW 2"	GW 2"	4	8

**ΣΕΙΡΑ PIONER**

**Βάνα αντεπιστροφής εξοικονόμησης ενέργειας Θ/Α, πλήρης ροής**  
 Κατά των αλάτων, πλαστική κεφαλή, ελατήριο βάνας από ανοξείδωτο χάλυβα, δοκιμασμένη για 1.000.000 κύκλους ανοίγματος-κλεισίματος  
**T λειτουργίας** -20°C (χωρίς πάγωμα) ÷ 90°C  
**PN** 25 BAR

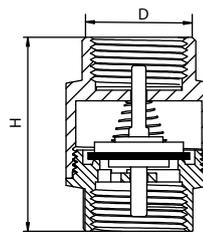


Μέγεθος	Κωδικός	Kv(m³/h)	Διαστάσεις				Συσκευασία	Κιβώτιο
			A (mm)	B (mm)	C	D		
1"	CA/ZZP-WZ-25	15,5	67	56	GZ 1"	GW1"	15	30

**ΒΑΝΑ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΡΟΗΣ Θ/Θ**

Μεταλλικό καπάκι, ελατήριο από ανοξείδωτο χάλυβα

**Τ λειτουργίας** -20°C (χωρίς πάγωμα) ÷ 150°C  
**PN** 16 BAR

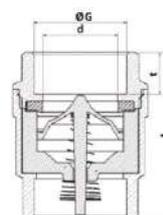


Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Συσκευασία	Κιβώτιο
		D (mm)	H (mm)		
1/2"	CA/ZZ-15	24	44,5	36	180
3/4"	CA/ZZ-20	30	51,5	16	96
1"	CA/ZZ-25	37	54,5	10	80
1 1/4"	CA/ZZ-32	46	62	8	48
1 1/2"	CA/ZZ-40	52	64	5	30
2"	CA/ZZ-50	65	73	3	18

**ΒΑΝΑ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΡΟΗΣ Θ/Θ**

πλαστικό καπάκι  
υψηλής ροής

**Τ λειτουργίας** -20°C (χωρίς πάγωμα) ÷ 150°C  
**PN** 25 BAR

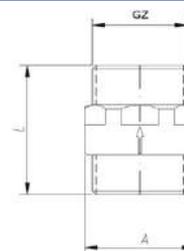


Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Συσκευασία	Κιβώτιο
		ØG (mm)	d (mm)	L (mm)	t (mm)		
1/2"	CA/ZZC-15	15	15	44	12	20	200
3/4"	CA/ZZC-20	20	20	54	14	10	100
1"	CA/ZZC-25	25	25	59	15	10	100
1 1/4"	CA/ZZC-32	32	32	67	16	6	60
1 1/2"	CA/ZZC-40	40	40	75	18	4	32
2"	CA/ZZC-50	50	47	78	20	3	24

**ΒΑΝΑ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΡΟΗΣ Θ/Θ**

Καπάκι από πλαστικό, μεγάλη ροή

**Τ λειτουργίας** -10°C (χωρίς πάγωμα) ÷ 90°C  
**PN** 25 BAR (για βαλβίδα 1/2" ή 3/4")  
**PN** 16 BAR (για βαλβίδα 1")

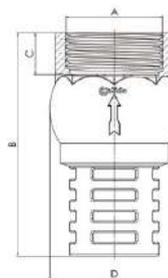


Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	L (mm)		
1/2"	SO-054002	24	39	20	400
3/4"	SO-054003	30,5	39	12	240
1"	SO-054004	36	41	8	160

**ΒΑΝΑ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΡΟΗΣ**

Με ορειχάλκινο καλαθάκι εισαγωγής,

**Τ λειτουργίας** 0°C ÷ 90°C  
**PN** 10 BAR

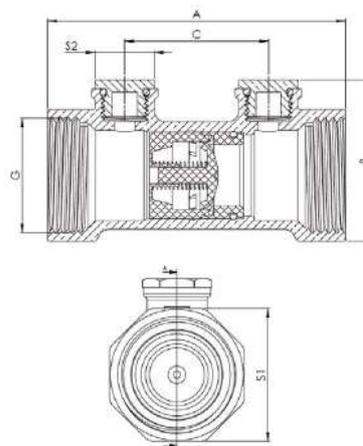


Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Συσκευασία	Κιβώτιο
		A	B (mm)	C (mm)	D (mm)		
1/2"	CA/ZZKM-15	1/2"	63,5	10	35,5	20	80
3/4"	CA/ZZKM-20	3/4"	74,5	11,5	42	18	72
1"	CA/ZZKM-25	1"	77	14,5	44	12	48
1 1/4"	CA/ZZKM-32	1 1/4"	95,5	15	56	4	40
1 1/2"	CA/ZZKM-40	1 1/2"	106	15	62	3	24
2"	CA/ZZKM-50	2"	118	15	77,5	2	20

### ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗ ΒΑΝΑ Θ/Θ

T max 95°C

PN max 10 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις					Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	C (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)		
1/2"	CA/ZA-15	63	35,5	27	26	17	1	120
3/4"	CA/ZA-20	71	40	35	32	17	1	100
1"	CA/ZA-25	85	46,5	41	38	17	1	60
1 1/4"	CA/ZA-32	97	55	47	47	17	1	40
1 1/2"	CA/ZA-40	110	63	56	55	17	1	30
2"	CA/ZA-50	125	76,5	67	70	17	1	15

### ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΙΚΗ ΒΑΝΑ ΓΙΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ PS8

Χρήση προϊόντος:

- Εμπορικά κτίρια
- Πολυκατοικίες
- Θεσμικά κτίρια

Μέσο: πόσιμο νερό

Max. πίεση λειτουργίας 1 MPa (10 BAR)

Εύρος ρύθμισης θερμοκρασίας: 35°C - 60°C

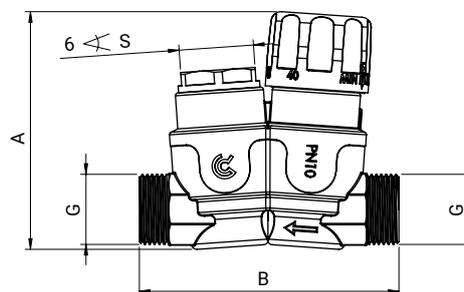
Θερμοκρασία απολύμανσης: 68°C - 72°C

Θερμοκρασία κλεισίματος βάνας: 75°C

T max: 90°C

Kv = 2,3 m<sup>3</sup>/h

Σύνδεση: M 3/4" (για επίπεδη φλάντζα)



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	S (mm)		
3/4"	CA/ZTC-CWU-20	89,5	97	28	1	24

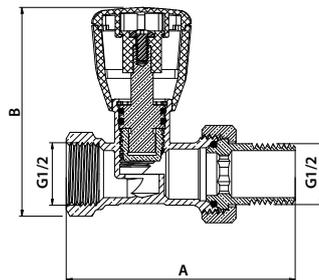
ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΣΩΜΑΤΩΝ

ΤΑ O-RINGS ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΑΛΛΑΧΘΟΥΝ ΧΩΡΙΣ ΕΚΚΕΝΩΣΗ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

ΣΕΙΡΑ ESKIMOS

Ίσιος διακόπτης  
Νίκελ

T max 110°C  
PN 16 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	A (mm)	B (mm)
1/2"	CA/ZG-ZP1/2	77	71
1/2"	CA/ZG-ZP1/2-O*	77	71

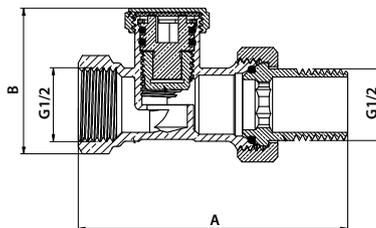
Συσκευασία	Κιβώτιο
10	40
9	36

\* Έκδοση με O-ring

ΣΕΙΡΑ ESKIMOS

Ίσιος διακόπτης επιστροφής  
Νίκελ

T max 110°C  
PN 16 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	A (mm)	B (mm)
1/2"	CA/ZG-PP1/2	77	42
1/2"	CA/ZG-PP1/2-O*	77	42

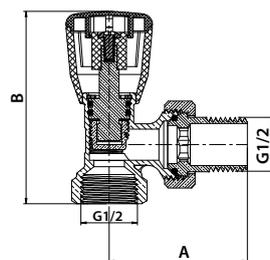
Συσκευασία	Κιβώτιο
10	60
9	54

\* Έκδοση με O-ring

ΣΕΙΡΑ ESKIMOS

Γωνιακός διακόπτης  
Νίκελ

T max 110°C  
PN 16 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	A (mm)	B (mm)
1/2"	CA/ZG-ZK1/2	52	73
1/2"	CA/ZG-ZK1/2-O*	52	73

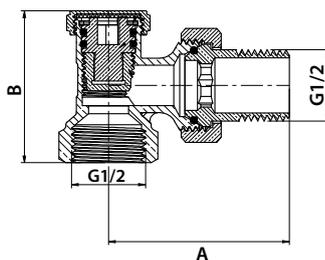
Συσκευασία	Κιβώτιο
10	40
8	32

\* Έκδοση με O-ring

ΣΕΙΡΑ ESKIMOS

Γωνιακός διακόπτης επιστροφής  
Νίκελ

T max 110°C  
PN 16 BAR



Μέγεθος	Κωδικός	A (mm)	B (mm)
1/2"	CA/ZG-PK1/2	52	44
1/2"	CA/ZG-PK1/2-O*	52	44

Συσκευασία	Κιβώτιο
16	64
16	64

\* Έκδοση με O-ring

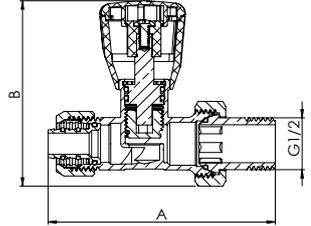
ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΣΩΜΑΤΩΝ ΜΕ PRESS-IN ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ PE 16X2.0 ΚΑΙ CU 15 MM

ΤΑ O-RINGS ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΑΛΛΑΧΘΟΥΝ ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΑΔΕΙΑΣΕΙ ΤΟ ΝΕΡΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

ΣΕΙΡΑ ΕΣΚΙΜΟΣ

**Χειροκίνητος ίσιος διακόπτης**  
Νίκελ

Βάνα: **T max 95°C, PN 16 BAR**  
Σύνδεση: **T max 95°C, PN 10 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	A (mm)	B (mm)
1/2" x 16 x 2,0	CA/ZG-ZPPEX1/2X16	89	73
1/2" x 15	CA/ZG-ZPCU1/2X15*	86	73

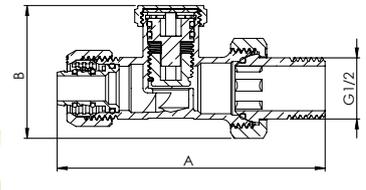
Συσκευασία	Κιβώτιο
9	36
9	36

\*Έκδοση με press-fit σύνδεση για σωλήνες Cu 15mm

ΣΕΙΡΑ ΕΣΚΙΜΟΣ

**Ίσιος διακόπτης επιστροφής**  
Νίκελ

Βάνα: **T max 95°C, PN 16 BAR**  
Σύνδεση: **T max 95°C, PN 10 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	A (mm)	B (mm)
1/2" x 16 x 2,0	CA/ZG-PPPEX1/2X16	89	44
1/2" x 16 x 2,0	CA/ZG-PPPEX-O**	89	43
1/2" x 15	CA/ZG-PPCU1/2X15*	86	44

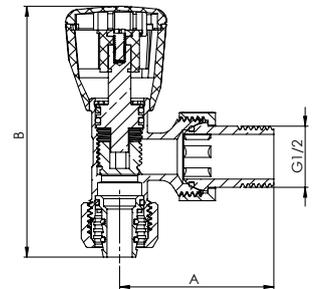
Συσκευασία	Κιβώτιο
9	54
9	54
9	54

\*Έκδοση με press-fit σύνδεση για σωλήνες Cu 15mm \*\* Έκδοση με O-ring

ΣΕΙΡΑ ΕΣΚΙΜΟΣ

**Γωνιακός διακόπτης**  
Νίκελ

Βάνα: **T max 95°C, PN 16 BAR**  
Σύνδεση: **T max 95°C, PN 10 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	A (mm)	B (mm)
1/2" x 16 x 2,0	CA/ZG-ZKPEX1/2X16	52	84
1/2" x 15	CA/ZG-ZKCU1/2X15*	52	82

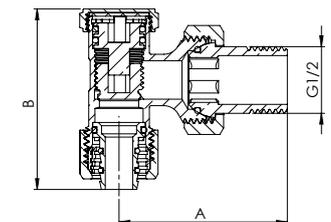
Συσκευασία	Κιβώτιο
8	32
8	32

\*Έκδοση με press-fit σύνδεση για σωλήνες Cu 15mm

ΣΕΙΡΑ ΕΣΚΙΜΟΣ

**Γωνιακός διακόπτης επιστροφής**  
Νίκελ

Βάνα: **T max 95°C, PN 16 BAR**  
Σύνδεση: **T max 95°C, PN 10 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	A (mm)	B (mm)
1/2" x 16 x 2,0	CA/ZG-PKPEX1/2X16	52	55
1/2" x 16 x 2,0	CA/ZG-PKPEX-O**	64	55
1/2" x 15	CA/ZG-PKCU1/2X15*	52	53

Συσκευασία	Κιβώτιο
14	56
14	56
14	56

\*Έκδοση με press-fit σύνδεση για σωλήνες Cu 15mm, \*\* Έκδοση με O-ring

Ι. ΣΦΑΙΡΙΚΟΙ ΚΑΙ ΓΩΝΙΑΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ, ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ, ΦΙΛΤΡΑ ΚΑΙ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΕΣ

ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΣΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΑΡΧΙΚΗ ΡΥΘΜΙΣΗ

ΣΕΙΡΑ ESKIMOS

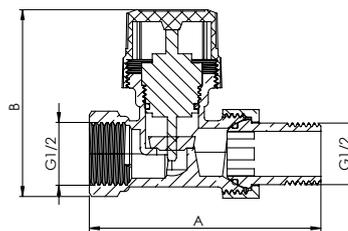
Θερμοστατικός ίσιος διακόπτης με προρύθμιση

Νίκελ

T max 120°C

PN 10 BAR

Σπείρωμα κεφαλής M30 x 1,5



Μέγεθος	Κωδικός	A (mm)	B (mm)
1/2"	CA/ZGT-ZP-NW	77	62
1/2"	CA/ZGT-ZP-NW-O*	77	62

Συσκευασία	Κιβώτιο
8	80
8	80

\* Έκδοση με O-ring

ΣΕΙΡΑ ESKIMOS

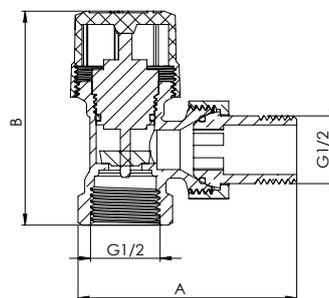
Διακόπτης σώματος, θερμοστατικός, παροχής, γωνιακός, με προρύθμιση αντάπτορας PEX και O-ring

Νίκελ

T max 120°C

PN 10 BAR

Σπείρωμα κεφαλής M30 x 1,5



Μέγεθος	Κωδικός	A (mm)	B (mm)
1/2"	CA/ZGT-ZK-NW	66	65
1/2"	CA/ZGT-ZK-NW-O*	66	65

Συσκευασία	Κιβώτιο
8	80
8	80

\* Έκδοση με O-ring

ΣΕΙΡΑ ESKIMOS

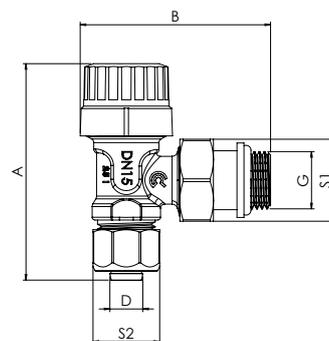
Διακόπτης σώματος, θερμοστατικός, παροχής, γωνιακός, με προρύθμιση, αντάπτορας PEX και O-ring

Νίκελ

T max 95°C

PN 10 BAR

Σπείρωμα κεφαλής M30 x 1,5



Μέγεθος	Κωδικός	G	A (mm)	B (mm)	D (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)
1/2" x 16 x 2,0	CA/ZGT-ZKPEX-O	1/2"	78	68	11,8	30	24

Συσκευασία	Κιβώτιο
10	40

ΣΕΙΡΑ ESKIMOS

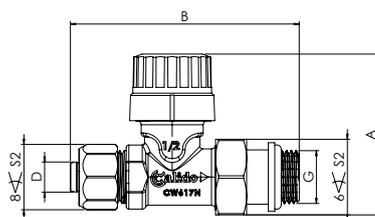
Θερμοστατικός διακόπτης σώματος παροχής, ίσιος, με προρύθμιση, αντάπτορα για PEX και O-ring

Νίκελ

T max 95°C

PN 10 BAR

Σπείρωμα κεφαλής M30 x 1,5



Μέγεθος	Κωδικός	G	A (mm)	B (mm)	D (mm)	S2 (mm)
1/2" x 16 x 2,0	CA/ZGT-ZRPEX-O	1/2"	63	88,5	11,8	26

Συσκευασία	Κιβώτιο
8	32

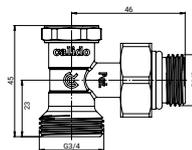
ΚΑΤΩ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΣΩΜΑΤΩΝ

ΤΑ O-RINGS ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΑΛΛΑΧΘΟΥΝ ΧΩΡΙΣ ΕΚΚΕΝΩΣΗ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

ΣΕΙΡΑ ESKIMOS

**Γωνιακός, με ρακόρ, χωρίς γέφυρα**  
υγραύθμιση με εξάγωνο κλειδί 6 mm

**T max 110°C**  
**PN 16 BAR**  
**Kv 2,8 m<sup>3</sup>/h**

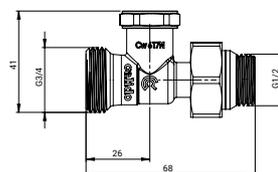


Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
3/4" x 1/2"	CA/ZG-PGK1/2	1 Σετ	32

ΣΕΙΡΑ ESKIMOS

**Ίσιος, με ρακόρ, χωρίς γέφυρα**  
Ρύθμιση με εξάγωνο κλειδί 6 mm

**T max 110°C**  
**PN 16 BAR**  
**Kv 2,4 m<sup>3</sup>/h**

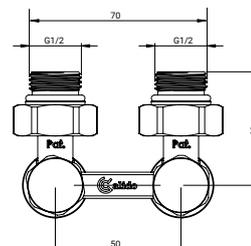


Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
3/4" x 1/2"	CA/ZG-PGP1/2	1 Σετ	32

ΣΕΙΡΑ ESKIMOS

**Γωνιακή, με ρακόρ**  
Ρύθμιση με εξάγωνο κλειδί 6 mm

**T max 110°C**  
**PN 10 BAR**  
**Kv 2,11 m<sup>3</sup>/h**

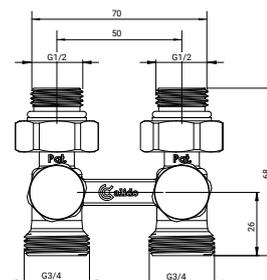


Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
3/4" x 1/2"	CA/ZG-PGMK1/2	1	50

ΣΕΙΡΑ ESKIMOS

**Ίσιο, με ρακόρ**  
Ρύθμιση με εξάγωνο κλειδί 6 mm

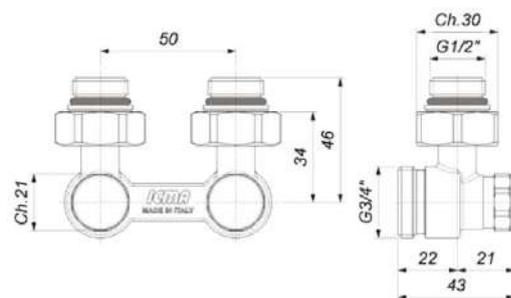
**T max 110°C**  
**PN 10 BAR**  
**Kv 1,58 m<sup>3</sup>/h**



Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
3/4" x 1/2"	CA/ZG-PGMP1/2	1	50

ICMA

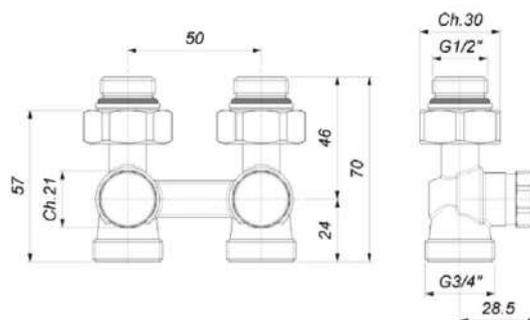
**Γωνιακός, με ρακόρ, με γέφυρα**  
 Ρύθμιση με εξάγωνο κλειδί 6 mm  
**T max 95°C**  
**PN 10 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
3/4" x 1/2"	IC-82884AD06	10	50

ICMA

**Ίσιος, με ρακόρ, με γέφυρα**  
 Ρύθμιση με εξάγωνο κλειδί 6 mm  
**T max 95°C**  
**PN 10 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/4" x 1/2"	IC-82897AD06	10	50

ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΑΛΚΟΥ

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΧΑΛΚΟΥ

**T max 95°C**  
**PN 10 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15 x 1/2"	CA/ZG-A-PCU15X1/2	1	250

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΧΑΛΚΟΥ

**T max 95°C**  
**PN 10 BAR**



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15 x 3/4"	IC-81093HD06	1	250

## ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΙΚΕΣ ΚΕΦΑΛΕΣ

## BIANCA

## Θερμοστατική κεφαλή

Εύρος ρύθμισης θερμοκρασίας 6-28°C,  
Μέσο λειτουργίας: υγρό



Μέγεθος	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
M30 x 1,5	CA/ZG-GT-BIANCA	1	50

## ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΙΚΑ ΚΙΤ

## ΓΩΝΙΑΚΟ ΚΙΤ BIANCA

- Θερμοστατική κεφαλή Bianca M30x1.5  
(εύρος ρύθμισης θερμοκρασίας 6-28°C)
- Θερμοστατική βάνα, γωνιακή, 1/2" με αρχική ρύθμιση
- Γωνιακή βάνα επιστροφής 1/2"

**T max** 110°C  
**PN** 10 BAR



Κωδικός	Σετ	Κιβώτιο
CA/ZGT-ZTK-BIANCA	1	40

## ΙΣΙΟ ΚΙΤ BIANCA

- Θερμοστατική κεφαλή Bianca M30x1.5  
(εύρος ρύθμισης θερμοκρασίας 6-28°C)
- Θερμοστατική βάνα, ίσια, 1/2" με αρχική ρύθμιση
- Βάνα επιστροφής, ίσια 1/2"

**T max** 110°C  
**PN** 10 BAR



Κωδικός	Σετ	Κιβώτιο
CA/ZGT-ZTP-BIANCA	1	36

**ΓΩΝΙΑΚΟ ΚΙΤ BIANCA ΜΕ ΑΝΤΑΠΤΟΡΑ PEX**

- Θερμοστατική κεφαλή Bianca M30x1.5
- Εύρος ρύθμισης θερμοκρασίας 6-28°C
- Θερμοστατική βάννα παροχής, ίσια 1/2" με προκαθορισμό
- Βάννα επιστροφής, γωνιακή 1/2"
- Ρακόρ με O-ring• Σύνδεση για σωλήνα PEX 16x2,0 mm

**T max** 95°C

**PN** 10 BAR



Κωδικός	Σετ	Κιβώτιο
CA/ZGT-ZTKPEX-BIANCA	1	40

**ΙΣΙΟ ΚΙΤ BIANCA ΜΕ ΑΝΤΑΠΤΟΡΑ PEX**

- Θερμοστατική κεφαλή Bianca M30x1.5 (εύρος ρύθμισης θερμοκρασίας 6-28°C)
- Θερμοστατική βάννα παροχής, ίσια 1/2" με προκαθορισμό
- Βάννα επιστροφής, ίσια 1/2"
- Ρακόρ με O-ring

**T max** 95°C

**PN** 10 BAR



Κωδικός	Σετ	Κιβώτιο
CA/ZGT-ZTPPEX-BIANCA	1	40

ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΦΙΛΤΡΑ ΚΑΙ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΕΣ

**ΣΕΤ: ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟ ΜΕ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΑΚΑΘΑΡΣΙΩΝ, ΤΡΕΛΟ ΡΑΚΟΡ + ΒΑΝΕΣ S30**

**P max** 10 BAR

**T max** 110°C

**Μαγνητική ισχύς:** 11 000 Gaus

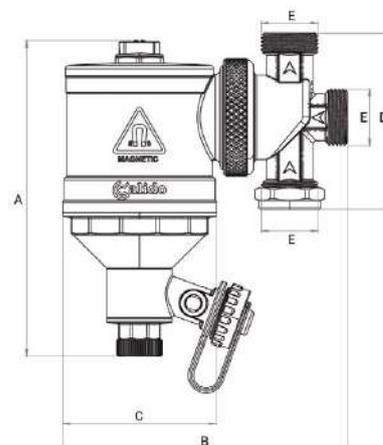
**Μέγεθος φίλτρου πλέγματος:** 500 µm

**Τύπος μαγνήτη:** νεοδύμιο

**Αποδεκτά υγρά:** νερό και διάλυμα νερού με γλυκόλη σε μέγιστη συγκέντρωση 40%



ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΕΝΘΕΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΣΙΤΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΛΕΒΗΤΑ ΥΔΡΟΚΥΚΛΩΣΤΙΚΟ



Μέγεθος	Współczynnik przepływu Kv (m <sup>3</sup> /h)	Κωδικός	A	B	C	D	E	Συσκευασία	Κιβώτιο
3/4"	3,65	CA/FOMN-20	150	131	71	80	3/4"	1	16
1"	5,8	CA/FOMN-25	150	131	71	80	1"	1	16
1 1/4"	16,9	CA/FOMN-32	192	171	87	118	1 1/4"	1	16

**ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟ ΓΙΑ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΕ ΣΠΕΙΡΟΕΙΔΗ ΣΗΤΑ ΓΙΑ ΜΕΓΙΣΤΗ ΚΑΤΑΚΡΑΤΗΣΗ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ**

**P max** 10 BAR

**T max** 110°C

**Μαγνητική ισχύς:** 11 000 Gaus

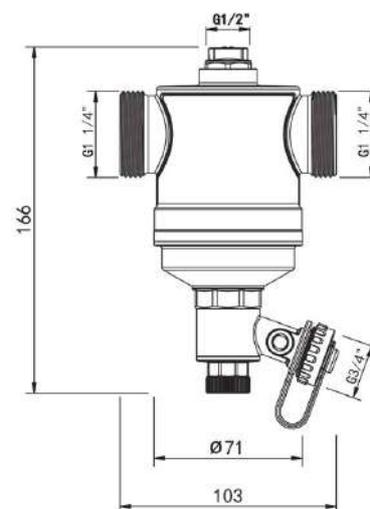
**Τύπος μαγνήτη:** νεοδύμιο

**Μaterial korpusu** Ορείχαλκος

**Αποδεκτά υγρά:** νερό και διάλυμα νερού με γλυκόλη σε μέγιστη συγκέντρωση 40%



ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΕΝΘΕΤΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΛΕΒΗΤΑ



wymiar	Współczynnik przepływu Kv (m <sup>3</sup> /h)	Κωδικός	Συσκευασία	Κιβώτιο
1 1/4"	25,8	CA/FOMT-32	1	16

**ΣΕΤ: ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟ ΓΙΑ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ + ΒΑΝΕΣ S30**

Το σετ περιλαμβάνει:

- Μαγνητικό διαχωριστή 1 1/4" για οριζόντια τοποθέτηση,
- με σπειροειδές φίλτρο και μαγνητική ράβδο
- 2 x σφαιρικές βάνες Calido S30 1 1/4" με τρελό ρακόρ Θ-Α
- με πεταλούδα
- 2 τεμάχια στεγανοποιητικά



Κωδικός	Σετ
CA-PAKIET-SEPARAT.32	1

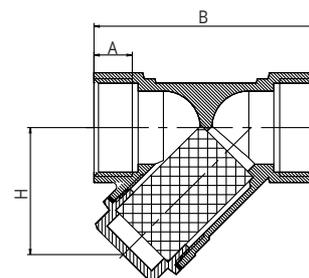
**ΣΕΤ: ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟ ΜΕ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΑΚΑΘΑΡΣΙΩΝ ΚΑΙ ΤΡΕΛΟ ΡΑΚΟΡ + ΒΑΝΕΣ S30**

Το σετ περιλαμβάνει:

- μαγνητικό διαχωριστή 1 1/4" για οριζόντια τοποθέτηση,
- με σπειροειδές φίλτρο και μαγνητική ράβδο
- 2 x σφαιρικές βάνες Calido S30 1 1/4" με τρελό ρακόρ Θ-Α
- με πεταλούδα
- 2 τεμάχια στεγανοποιητικά



Κωδικός	Σετ
CA-PAKIET-FOMN32	1

**ΦΙΛΤΡΟ ΓΡΑΜΜΗΣ "Υ"****Πλέγμα φίλτρου:** 40 τρύπες/εκ<sup>2</sup>**T max** 130°C**PN** 16 BAR

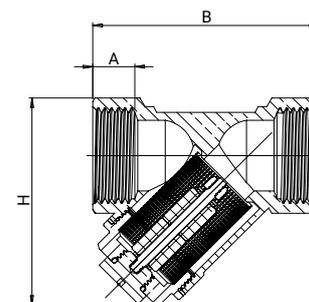
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	H (mm)		
1/2"	CA/FSW-15	12	57	30	16	160
3/4"	CA/FSW-20	13	67	38	10	80
1"	CA/FSW-25	14	76	46	8	64
1 1/4"	CA/FSW-32	16	98	52	4	32
1 1/2"	CA/FSW-40	18	104	58	4	24
2"	CA/FSW-50	19	127	73	2	24

**ΦΙΛΤΡΟ ΓΡΑΜΜΗΣ "Υ" ΜΕ ΜΑΓΝΗΤΗ****Πλέγμα φίλτρου:** 40 τρύπες/εκ<sup>2</sup>

μαγνητική κάψουλα

**Μαγνητική ισχύς:** 1500 Gauss**T max** 120°C**PN** 10 BAR

ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Συσκευασία	Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	H (mm)		
1/2"	CA/FMS-15	12	57	53	12	120
3/4"	CA/FMS-20	13	67	64	9	72
1"	CA/FMS-25	14	76	72	5	50

# 2

Εξαρτήματα και βάνες αερίου





Γωνιακή βάνα αερίου A/Θ

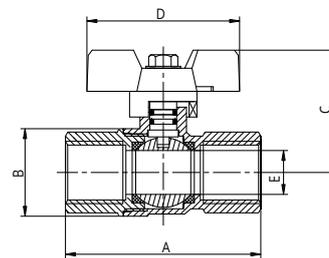
**Calido-gaz**

- Τρελό ρακόρ για εύκολη τοποθέτηση
- Κατασκευασμένο από ευρωπαϊκό ορείχαλκο CW617N
- Ευρωπαϊκή πιστοποίηση CE από το γερμανικό ινστιτούτο DVGW

ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ΒΑΝΕΣ ΓΙΑ ΑΕΡΙΟ

**ΒΑΝΑ ΑΕΡΙΟΥ Θ/Θ**

Πεταλούδα  
 PN-EN 331, MOP 5  
**Οικογένεια αερίων:** 1, 2, 3  
**Κλάση θερμοκρασίας:** από -20°C έως 60°C  
**P max:** 5 bar



**CW617N**  
ΟΡΘΟΓΑΚΟΣ ΕΠΙΧΡΩΜΗΣ ΠΕΤΙΟΠΟΙΗΣΗ

**ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΤΗ**  
ΜΟΡΦΗ

**ΚΛΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ MOP 5**

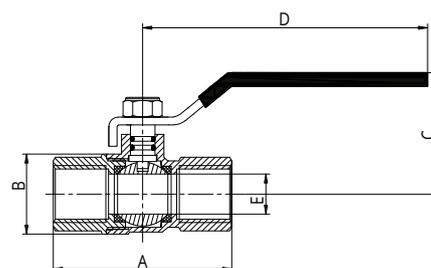


Διαστάσεις	Κωδικός	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
1/2"	CG/ZG-WWM15	59,4	29,5	43,5	60	14,8
3/4"	CG/ZG-WWM20	67	35,5	48,5	60	19
1"	CG/ZG-WWM25	77	42,7	52,5	60	24

Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
12	144
6	72
6	72

**ΒΑΝΑ ΑΕΡΙΟΥ Θ/Θ**

Χερούλι  
 PN-EN 331, MOP 5  
**Οικογένεια αερίων:** 1, 2, 3  
**Κλάση θερμοκρασίας:** od -20°C do 60°C  
**P max:** 5 bar



**CW617N**  
ΟΡΘΟΓΑΚΟΣ ΕΠΙΧΡΩΜΗΣ ΠΕΤΙΟΠΟΙΗΣΗ

**ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΤΗ**  
ΜΟΡΦΗ

**ΚΛΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ MOP 5**

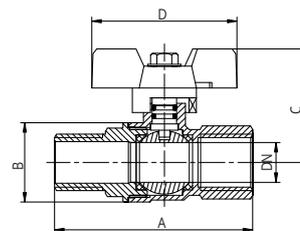


Διαστάσεις	Κωδικός	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
1/2"	CG/ZG-WWR15	59,4	29,5	54,2	95	14,8
3/4"	CG/ZG-WWR20	67	35,5	57,6	95	19
1"	CG/ZG-WWR25	77	42,7	60,6	126	24
1 1/4"	CG/ZG-WWR32	93	53	75,8	140	30,2
1 1/2"	CG/ZG-WWR40	99	63	81,3	140	37
2"	CG/ZG-WWR50	117	79	88,5	165	47

Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
8	80
6	60
4	40
6	24
4	24
2	12

**ΒΑΝΑ ΑΕΡΙΟΥ Θ/Α**

Πεταλούδα  
 PN-EN 331, MOP 5  
**Οικογένεια αερίων:** 1, 2, 3  
**Κλάση θερμοκρασίας:** od -20°C do 60°C  
**P max:** 5 bar



**CW617N**  
ΟΡΘΟΓΑΚΟΣ ΕΠΙΧΡΩΜΗΣ ΠΕΤΙΟΠΟΙΗΣΗ

**ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΤΗ**  
ΜΟΡΦΗ

**ΚΛΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ MOP 5**



Διαστάσεις	Κωδικός	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	DN
1/2"	CG/ZG-WZM15	61	29,5	43,5	60	14,8
3/4"	CG/ZG-WZM20	68	35	48,5	60	19
1"	CG/ZG-WZM25	78	42,7	52,5	60	24

Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
12	144
6	60
4	48

**ΒΑΝΑ ΑΕΡΙΟΥ Ο/Α**

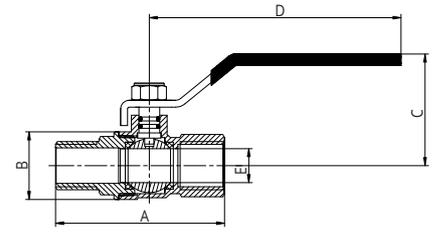
Χερούλι

PN-EN 331, MOP 5

**Οικογένεια αερίων:** 1, 2, 3

**Κλάση θερμοκρασίας:** od -20°C do 60°C

**P max:** 5 bar



Διαστάσεις	Κωδικός	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
1/2"	CG/ZG-WZR15	66	29,5	54,2	95	14,8
3/4"	CG/ZG-WZR20	75	35,5	57,6	95	19
1"	CG/ZG-WZR25	84,5	42,7	60,6	126	24

Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
6	72
16	96
10	60

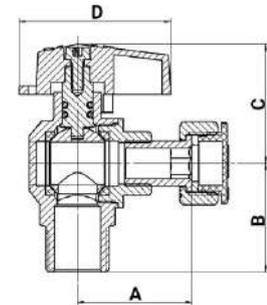
**ΓΩΝΙΑΚΗ ΒΑΝΑ ΑΕΡΙΟΥ Α/Ο**

Πεταλούδα

PN-EN 331, MOP 5

**Οικογένεια αερίων:** 1, 2, 3

**Κλάση θερμοκρασίας:** od -20°C do 60°C



Διαστάσεις	Κωδικός	A	B (mm)	C (mm)	D (mm)
1/2" x 1/2"	CG/ZG-KZWM1515	37,4	35,8	39,3	49,5
1/2" x 3/4"	CG/ZG-KZWM1520	36,8	35,8	39,3	49,5
3/4" x 3/4"	CG/ZG-KZWM2020	39	38	42,7	49,5

Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
7	84
7	84
5	60

**ΦΙΛΤΡΑ ΑΕΡΙΟΥ**

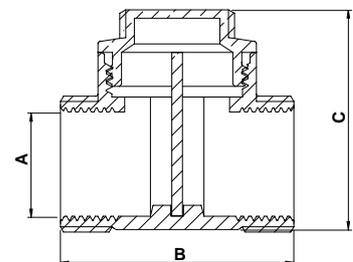
**ΑΠΛΟΣ**

Με ανταλλάξιμο φίλτρο

PN-EN 331, MOP 5

**P max** 5 bar

**T max** 100°C



Διαστάσεις	Κωδικός	A	B (mm)	C (mm)
1/2"	CG/FG-015	1/2"	48	44
3/4"	CG/FG-020	3/4"	54	52
1"	CG/FG-025	1"	64	58

Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
-	100
-	60
-	30

ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΚΑΙ ΧΑΛΚΙΝΑ ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΑ ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΑ ΓΙΑ ΑΕΡΙΟ

ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΟ ΠΡΟΦΙΛ ΑΚΡΩΝ: M

CA: Κωδικός μάρκας calido

**Χαρακτηριστικά**

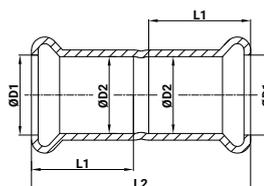
Πρεσσαριστά εξαρτήματα από χαλκό και κράματα χαλκού

**ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ**

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ** T min= -20°C  
T max= 70°C

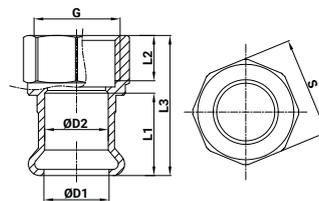
**ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ** 5 bar

**ΜΟΥΦΑ ΣΥΣΦΙΞΗΣ (ΙΣΙΟΣ)**



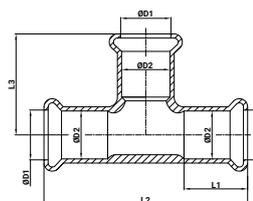
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)		
CA/ZMG-270-15	15x15	15,8	15,2	20	43	10	150
CA/ZMG-270-18	18x18	18,8	18,2	20	42	10	120
CA/ZMG-270-22	22x22	22,8	22,2	21	44	10	80
CA/ZMG-270-28	28x28	28,8	28,2	23	48	10	50

**ΜΟΥΦΑ ΣΥΣΤΟΛΙΚΗ ΣΥΣΦΙΞΗΣ Θ**



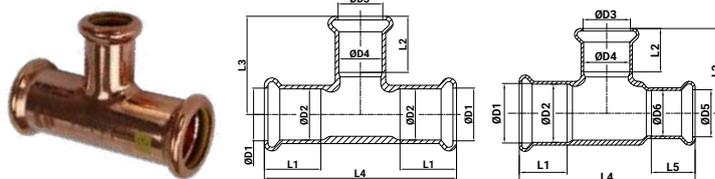
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις							Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	S (mm)	G (mm)		
CA/ZMG-270G-15X1/2	15x1/2"GW	15,8	15,2	20	11	34	26,5	1/2"	10	150
CA/ZMG-270G-15X3/4	15x3/4"GW	15,8	15,2	20	13	39	32,5	3/4"	10	100
CA/ZMG-270G-18X1/2	18x1/2"GW	18,8	18,2	20	11	34	26,5	1/2"	10	80
CA/ZMG-270G-18X3/4	18x3/4"GW	18,8	18,2	20	13	38	32,5	3/4"	10	80
CA/ZMG-270G-22X1/2	22x1/2"GW	22,8	22,2	21	11	35	26,5	1/2"	10	100
CA/ZMG-270G-22X3/4	22x3/4"GW	22,8	22,2	21	13	42	32,5	3/4"	10	80
CA/ZMG-270G-28X1	28x1"GW	28,8	28,2	23	16	46	38,5	1"	10	50

**ΤΑΦ ΣΥΣΦΙΞΗΣ**



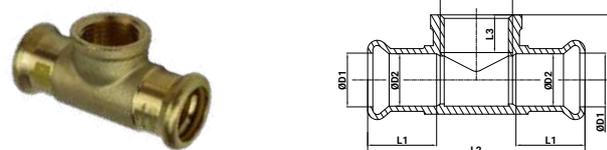
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις					Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)		
CA/ZMG-130-15	15	15,8	15,2	20	64	32	10	80
CA/ZMG-130-18	18	18,8	18,2	20	68	34	10	60
CA/ZMG-130-22	22	22,8	22,2	21	74	37	10	40
CA/ZMG-130-28	28	28,8	28,2	23	84	42	4	24

**ΤΑΦ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ**



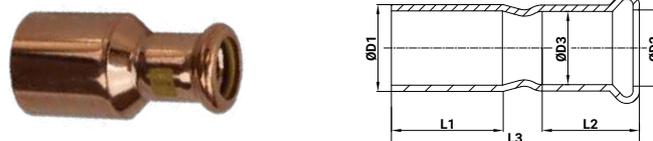
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις											Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	ØD3 (mm)	ØD4 (mm)	ØD5 (mm)	ØD6 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)		
CA/ZMG-130R-221522	22x15x22	22,8	22,2	15,8	15,2	-	-	21	20	38	74	-	10	40
CA/ZMG-130R-221515	22x15x15	22,8	22,2	15,8	15,2	15,8	15,2	21	20	38	83	20	10	40
CA/ZMG-130R-222215	22x22x15	22,8	22,2	22,8	22,2	22,8	22,2	21	21	37	83	20	10	40
CA/ZMG-130R-281528	28x15x28	28,2	28,2	15,2	-	-	23	20	40,5	84	-	-	10	30
CA/ZMG-130R-282228	28x22x28	28,8	28,2	22,2	-	-	23	21	41	84	-	-	10	30

**ΤΑΦ ΣΥΣΦΙΞΗΣ Ø**



Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις							Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	G (mm)		
CA/ZMG-130G-15X1/2X15	15x1/2"GWx15	15,8	15,2	20	63	11	19	1/2"	10	60
CA/ZMG-130G-18X1/2X18	18x1/2"GWx18	18,8	18,2	20	78	11	24	1/2"	10	50
CA/ZMG-130G-22X3/4X22	22x3/4"GWx22	22,8	22,2	21	78	15	27	3/4"	10	30
CA/ZMG-130G-28X1/2X28	28x1/2"GWx28	28,8	28,2	23	76	13	28	1/2"	10	30

**ΝΙΠΕΛ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΣΥΣΦΙΞΗΣ**



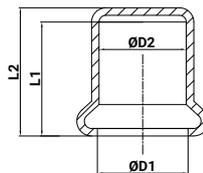
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις							Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	ØD3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)			
CA/ZMG-245-2215	22x15	22	15,8	15,2	24	20	50	10	120	
CA/ZMG-245-2218	22x18	22	18,8	18,2	24	20	50	10	100	
CA/ZMG-245-2815	28x15	28	15,8	15,2	27	20	55	10	80	
CA/ZMG-245-2818	28x18	28	18,8	18,2	27	20	54	10	80	
CA/ZMG-245-2822	28x22	28	22,8	22,2	27	21	53	10	60	

**ΝΙΠΕΛ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ A**



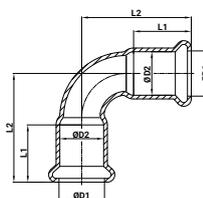
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις							Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	G (mm)			
CA/ZMG-243G-15X1/2	15x1/2"GZ	15,8	15,2	20	11,5	35	1/2"	10	150	
CA/ZMG-243G-15X3/4	15x3/4"GZ	15,8	15,2	20	14,5	41	3/4"	10	100	
CA/ZMG-243G-18X1/2	18x1/2"GZ	18,8	18,2	20	11,5	36,5	1/2"	10	120	
CA/ZMG-243G-18X3/4	18x3/4"GZ	18,8	18,2	20	14,5	40,5	3/4"	10	100	
CA/ZMG-243G-22X1/2	22x1/2"GZ	22,8	22,2	21	11,5	41,5	1/2"	10	60	
CA/ZMG-243G-22X3/4	22x3/4"GZ	22,8	22,2	21	14,5	42	3/4"	10	100	
CA/ZMG-243G-22X1	22x1"GZ	22,8	22,2	21	16	46,5	1"	10	100	
CA/ZMG-243G-28X1	28x1"GZ	28,8	28,2	23	15,4	48	1"	10	50	

ΤΑΠΑ ΣΥΣΦΙΞΗΣ



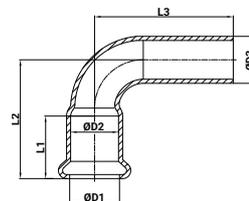
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)		
CA/ZMG-300-15	15	15,8	15,2	20	22	10	60
CA/ZMG-300-18	18	18,8	18,2	20	23	10	50
CA/ZMG-300-22	22	22,8	22,2	21	24,5	10	50
CA/ZMG-300-28	28	28,8	28,2	23	26,5	10	40

ΓΩΝΙΑ 90° ΣΥΣΦΙΞΗΣ



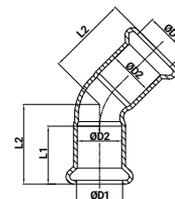
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)		
CA/ZMG-2-15	15	15,8	15,2	20	38	10	120
CA/ZMG-2-18	18	18,8	18,2	20	41,6	10	80
CA/ZMG-2-22	22	22,8	22,2	21	47,4	10	50
CA/ZMG-2-28	28	28,8	28,2	23	56,6	5	30

ΓΩΝΙΑ 90° ΣΥΣΦΙΞΗΣ / ΚΟΛΛΗΤΗ



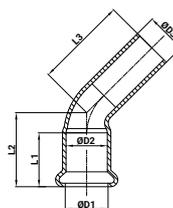
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις					Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο	
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	ØD3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)			L3 (mm)
CA/ZMG-1-15	15	15,8	15,2	15	20	38	44	10	120
CA/ZMG-1-18	18	18,8	18,2	18	20	41,6	50	10	80
CA/ZMG-1-22	22	22,8	22,2	22	21	47,4	58	10	50
CA/ZMG-1-28	28	28,8	28,2	28	23	56,6	65	5	30

ΓΩΝΙΑ 45° ΣΥΣΦΙΞΗΣ



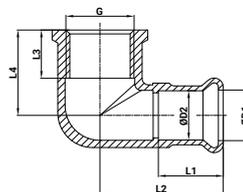
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)		
CA/ZMG-41-15	15	15,8	15,2	20	27,5	10	120
CA/ZMG-41-18	18	18,8	18,2	20	29	10	100
CA/ZMG-41-22	22	22,8	22,2	21	32	10	60
CA/ZMG-41-28	28	28,8	28,2	23	37	5	30

**ΓΩΝΙΑ 45° ΣΥΣΦΙΞΗΣ / ΚΟΛΛΗΤΗ**



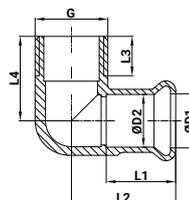
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις						Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	ØD3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)		
CA/ZMG-40-15	15	15,8	15,2	15	20	27,5	34	10	120
CA/ZMG-40-18	18	18,8	18,2	18	20	29	37	10	100
CA/ZMG-40-22	22	22,8	22,2	22	21	32	42	10	60
CA/ZMG-40-28	28	28,8	28,2	28	23	37	45,4	5	30

**ΓΩΝΙΑ ΣΥΣΦΙΞΗΣ Ø**



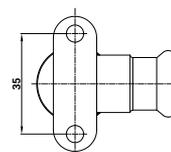
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις							Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	G		
CA/ZMG-90-15X1/2	15x1/2"GW	15,8	15,2	20	38	15	26,5	1/2"	10	80
CA/ZMG-90-22X3/4	22x3/4"GW	22,8	22,2	21	42	12	24	3/4"	10	40

**ΓΩΝΙΑ ΣΥΣΦΙΞΗΣ Α**



Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις							Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	G		
CA/ZMG-92-15X1/2	15x1/2"GZ	15,8	15,2	20	30	13	24,5	1/2"	10	80
CA/ZMG-92-22X3/4	22x3/4"GZ	22,8	22,2	21	42	12,5	27	3/4"	10	40

**ΓΩΝΙΑ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΜΕ ΑΥΤΙΑ Ø**



Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις						Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	G		
CA/ZMG-471-15X1/2	15x1/2"GW	15,8	15,2	20	35	12	1/2"	10	50

ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΕΡΙΟΥ

ΕΛΑΣΤΙΚΟΙ Θ/Θ

**P max** 0,5 bar  
**T pracy** do 60°C

Κατάλληλο για χρήση σε χώρους καλυπτόμενους από κανονισμούς σχετικά με αντίδραση στη φωτιά



Μήκος (mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
500	CA/WG-1/2-50	1	25
750	CA/WG-1/2-75	1	25
1000	CA/WG-1/2-100	1	25
1250	CA/WG-1/2-125	1	20
1500	CA/WG-1/2-150	1	20
1750	CA/WG-1/2-175	1	20
2000	CA/WG-1/2-200	1	20

ΕΛΑΣΤΙΚΟΙ Θ/Α

**P max** 0,5 bar  
**T pracy** do 60°C

Κατάλληλο για χρήση σε χώρους καλυπτόμενους από κανονισμούς σχετικά με αντίδραση στη φωτιά



Μήκος (mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
500	CA/WG-1/2-50-WZ	1	25
750	CA/WG-1/2-75-WZ	1	25
1000	CA/WG-1/2-100-WZ	1	25
1250	CA/WG-1/2-125-WZ	1	20
1500	CA/WG-1/2-150-WZ	1	20
1750	CA/WG-1/2-175-WZ	1	20
2000	CA/WG-1/2-200-WZ	1	20

ΕΛΑΣΤΙΚΟΙ Θ ΜΕ ΓΩΝΙΑ Θ

**P max** 0,5 bar  
**T pracy** do 60°C

Κατάλληλο για χρήση σε χώρους καλυπτόμενους από κανονισμούς σχετικά με αντίδραση στη φωτιά



Μήκος (mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
500	CA/WG-1/2K-50	1	25
750	CA/WG-1/2K-75	1	25
1000	CA/WG-1/2K-100	1	25
1250	CA/WG-1/2K-125	1	20
1500	CA/WG-1/2K-150	1	20
2000	CA/WG-1/2K-200	1	20

ΕΠΕΚΤΕΙΝΟΜΕΝΟΙ Θ/Θ

**P max** 0,5 bar  
**T pracy** -20°C do 120°C



Μήκος (mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
200 - 400	CA/WGR-1/2-20-40-WW	1	75
300 - 600	CA/WGR-1/2-30-60-WW	1	50
200 - 400	CA/WGR-3/4-20-40-WW	1	50
300 - 600	CA/WGR-3/4-30-60-WW	1	50

ΕΠΕΚΤΕΙΝΟΜΕΝΟΙ Θ/Α

**P max** 0,5 bar  
**T pracy** -20°C do 120°C



Μήκος (mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
200 - 400	CA/WGR-1/2-20-40-WZ	1	75
300 - 600	CA/WGR-1/2-30-60-WZ	1	50
500 - 1000	CA/WGR-1/2-50-100-WZ	1	50
200 - 400	CA/WGR-3/4-20-40-WZ	1	50
300 - 600	CA/WGR-3/4-30-60-WZ	1	50
500 - 1000	CA/WGR-3/4-50-100-WZ	1	50



# 3

Εύκαμπτα σπιδράλ σύνδεσης

---



Εύκαμπτοι σωλήνες σύνδεσης KARBO 3/8" Θ  
**Duro**

- Ελάχιστη ακτίνα κάμψης: **10 mm**
- Ανοξειδωτες συνδέσεις
- Ανθεκτική στη διάβρωση πλέξη νάιλον
- Χρήση προϊόντος: εγκαταστάσεις πόσιμου νερού
- Εγγύηση **10 ετών**

Τύπος σωλήνα	Θερμοκρασία λειτουργίας	Ονομαστική πίεση	Ροή (σε 3 bar)
EXTRA TWIST DN19	90°C	10 bar	120 l/min
EXTRA TWIST DN25	90°C	10 bar	200 l/min
KARBO	70°C	10 bar	28 l/min
TAQ	70°C	10 bar	28 l/min
TAQ FORTE	70°C	10 bar	50 l/min
TAQ SUPER	70°C	10 bar	70 l/min
TAQ EXTRA DN19	70°C	10 bar	120 l/min
TAQ EXTRA DN25	70°C	10 bar	200 l/min
TAQ EXTRA DN30	70°C	10 bar	400 l/min
TAQ EXTRA DN40	70°C	8 bar	700 l/min
TAQ EXTRA DN50	70°C	7 bar	1050 l/min

**ΣΩΛΗΝΕΣ EXTRA TWIST ΜΕ ΠΛΕΥΟΥΔΑ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΗΔΡΕ  
ΡΟΗ: 120 L/MIN (DN19), 200 L/MIN (DN25)**

**EXTRA TWIST MG 3/4" X 3/4" Θ/Α, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 19MM**



Μήκος (Μm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
400	DF-204715	5	30
500	DF-204717	5	30
600	DF-204718	5	30
800	DF-204721	5	30
1000	DF-204722	5	30

**EXTRA TWIST MG 1" X 1" Θ/Α, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 26MM**



Μήκος (Μm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
300	DF-204737	3	21
400	DF-204739	3	21
500	DF-204741	3	21
600	DF-204742	3	21
1000	DF-204746	3	21

**EXTRA TWIST HG 3/4" X 3/4" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 19MM**



Μήκος (Μm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
300	DF-204701	5	30
400	DF-204703	5	30
500	DF-204705	5	30
600	DF-204706	5	30
800	DF-204709	5	30
1000	DF-204710	5	30

**EXTRA TWIST HG 1" X 1" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 26MM**



Μήκος (Μm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
300	DF-204725	3	21
400	DF-204727	3	21
500	DF-204729	3	21
600	DF-204730	3	21
800	DF-204733	3	21
1000	DF-204734	3	21

**EXTRA TWIST HG 1" X 3/4" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 26MM**



Μήκος (Μm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
700	DF-212283	3	21
800	DF-212284	3	21
900	DF-212285	3	21
1000	DF-212286	3	21

**EXTRA TWIST HG 1" X 3/4" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 26MM, ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΠΛΕΞΗ ΑΠΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ**



Μήκος (Μm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
700	DF-212287	3	21
800	DF-212288	3	21
900	DF-212289	3	21
1000	DF-212290	3	21

## ΣΩΛΗΝΕΣ ΚΑΡΒΟ ΜΕ ΠΛΕΞΗ ΑΠΟ ΝΑΪΛΟΝ, ΚΥΡΤΩΜΕΝΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ PE-RT, ΡΟΗ Q=28 L/MIN

## ΚΑΡΒΟ 3/8" X 3/8" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM

ΔΙΚΑΙΩΜΑ  
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
244808

Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
200	DFK-300702	10	100
300	DFK-300704	10	100
400	DFK-300706	10	100
500	DFK-300656	10	100
600	DFK-300657	10	100
800	DFK-301248	10	100
1000	DFK-300758	10	100

## ΚΑΡΒΟ 3/8" X 3/8" Θ/Α, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM

ΔΙΚΑΙΩΜΑ  
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
244808

Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
200	DFK-300720	10	100
300	DFK-300722	10	100
400	DFK-300724	10	100
500	DFK-300662	10	100

## ΚΑΡΒΟ 3/8" X 1/2" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM

ΔΙΚΑΙΩΜΑ  
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
244808

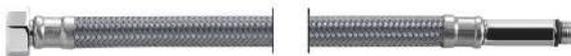
Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
200	DFK-300714	10	100
300	DFK-300716	10	100
400	DFK-300718	10	100
500	DFK-300660	10	100
600	DFK-300661	10	100
800	DFK-301421	10	100

## ΚΑΡΒΟ 1/2" X 1/2" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM

ΔΙΚΑΙΩΜΑ  
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
244808

Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
200	DFK-300708	10	100
250	DFK-300709	10	100
300	DFK-300710	10	100
350	DFK-300711	10	100
400	DFK-300712	10	100
500	DFK-300658	10	100
600	DFK-300659	10	100
700	DFK-300748	10	100
800	DFK-301131	10	100
1000	DFK-300759	10	100
1200	DFK-303511	10	50
1500	DFK-300760	10	50

## ΚΑΡΒΟ 3/8" Θ/Θ X M10, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM

ΔΙΚΑΙΩΜΑ  
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
244808

Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
300	DFK-302180	10	100
400	DFK-302181	10	100
500	DFK-302182	10	100
600	DFK-304753	10	100
800	DFK-304754	10	100
1000	DFK-304755	10	100

## ΚΑΡΒΟ 1/2" Θ/Θ X M10, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM

ΔΙΚΑΙΩΜΑ  
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
244808

Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
400	DFK-304919	10	100
500	DFK-304804	10	100
600	DFK-304805	10	100
800	DFK-304882	10	100

**ΣΩΛΗΝΕΣ ΤΑQ ΠΛΕΚΤΟΙ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΡDM, ΡΟΗ Q=28 L/MIN**
**ΤΑQ ΗG 3/8" X 3/8" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM**

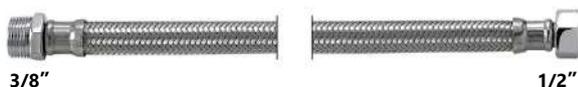

Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
200	DF-290702	10	100
300	DF-290704	10	100
400	DF-290706	10	100
500	DF-290656	10	100
600	DF-290657	10	100
700	DF-298739	10	100
800	DF-291248	10	100
1000	DF-290758	10	100

**ΤΑQ ΜG 3/8" X 3/8" Θ/Α, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM**


Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
200	DF-290720	10	100
300	DF-290722	10	100
400	DF-290724	10	100
500	DF-290662	10	100
600	DF-290663	10	100
700	DF-298737	10	100

**ΤΑQ ΗG 3/8" X 1/2" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM**


Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
200	DF-290714	10	100
300	DF-290716	10	100
350	DF-290717	10	100
400	DF-290718	10	100
500	DF-290660	10	100
600	DF-290661	10	100
800	DF-291421	10	100
1000	DF-291775	10	100

**ΤΑQ ΜG 3/8" X 1/2" Α/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM**


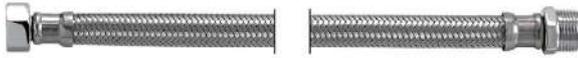
3/8"

1/2"

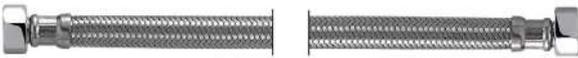
Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
200	TU-726	10	100
300	TU-728	10	100
400	TU-730	10	100
500	TU-664	10	100
800	TU-3368	10	100
2000	TU-4757	1	25

**ΤΑQ ΗG 1/2" X 1/2" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM**

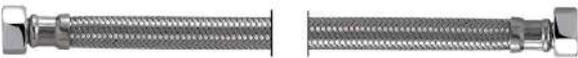

Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
200	DF-290708	10	100
250	DF-290709	10	100
300	DF-290710	10	100
350	DF-290711	10	100
400	DF-290712	10	100
500	DF-290658	10	100
600	DF-290659	10	100
700	DF-290748	10	100
800	DF-291131	10	100
900	DF-291132	10	100
1000	DF-290759	10	100
1200	DF-293511	10	50
1500	DF-290760	10	50
2000	DF-291774	10	50

**ΤΑQ MG 1/2" X 1/2" Θ/Α, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM**


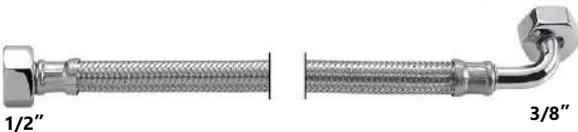
Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
200	DF-290732	10	100
300	TU-734	10	100
350	TU-735	10	100
400	DF-290736	10	100
500	DF-290666	10	100
600	TU-667	10	100
800	TU-754	10	100

**ΤΑQ HG 1/2" X 3/4" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM**


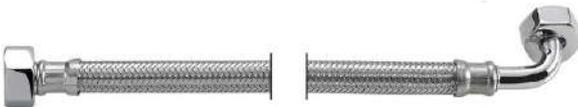
Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
300	DF-294740	10	100
350	TU-5314	10	100
400	DF-294741	10	100
500	DF-294742	10	100
600	TU-4743	10	100
800	TU-4883	10	100

**ΤΑQ HG 3/4" X 3/4" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM**


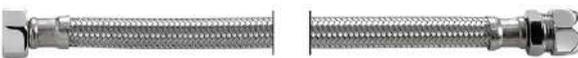
Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
300	DF-294736	10	100
500	DF-295212	10	100
1000	TU-4921	10	100

**ΤΑQ CODO HG 3/8" X 1/2" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM**


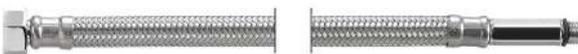
Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
300	TU-1430	10	100
400	TU-4154	10	100

**ΤΑQ CODO HG 1/2" X 1/2" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM**


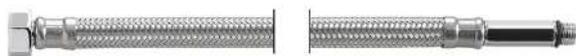
Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
130	TU-8099	10	100
300	TU-2373	10	100
400	TU-2375	10	100
500	TU-2377	10	100
1000	TU-2542	10	100

**ΤΑQ BICO HB 3/8" X 10 Θ/BICO, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM**


Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
400	TU-575	10	100

**ΣΩΛΗΝΕΣ ΤΑQ GRIF ΓΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΜΕ ΠΛΕΞ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ, ΡΟΗ Q=28 L/MIN**
**ΤΑQ GRIF 10 X 100, L-50, 3/8" Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM**


Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
300	DF-292180	10	100
400	DF-292181	10	100
500	DF-292182	10	100
600	DF-294753	10	100
800	DF-294754	10	100
1000	DF-294755	10	100

**ΤΑQ GRIF 10 X 100, L-50, 1/2" Ø, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM**


Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
300	DF-294933	10	100
400	DF-294919	10	100
500	DF-294804	10	100
600	DF-294805	10	100
800	DF-294882	10	100
1000	DF-295733	10	100

**ΤΑQ GRIF 10 X 100, L-17, 3/8" Ø, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM**


Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
300	TU-1657	10	100
400	DF-291315	10	100
500	DF-291317	10	100
600	DF-293834	10	100
800	DF-294335	10	100

**ΤΑQ GRIF 10 X 100, L-17, 1/2" Ø, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM**

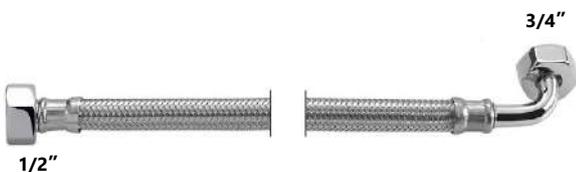

Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
300	TU-3964	10	100
400	DF-294267	10	100
500	DF-294268	10	100
600	TU-4269	10	100

**ΤΑQ GRIF Ø 15 X 1, M10 X 1 - L17 ΓΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΣ ΜΕ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΗ ΒΡΥΣΗ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM**


Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
150	TU-8024	10	100

**ΤΑQ GRIF 1/2" Ø/A, M14 X 1 - L20, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8MM**


Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
250	TU-5649	10	200

**ΣΩΛΗΝΕΣ ΤΑQ FORTE ΜΕ ΠΛΕΞ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ - Q = 50 ΛΙΤΡΑ/ΛΕΠΤΟ**
**ΤΑQ FORTE ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΓΩΝΙΑ 1/2" X 3/4" Ø/Ø, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 11 MM**


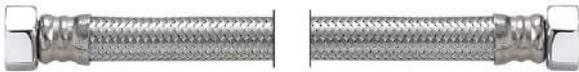
Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
350	TU-5631	10	100

**ΣΩΛΗΝΕΣ ΤΑQ SUPER ΜΕ ΠΛΕΞ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ - Q = 70 ΛΙΤΡΑ/ΛΕΠΤΟ**
**ΤΑQ SUPER HG 1/2" x 1/2" Ø/Ø, śr. wew. 13 mm**

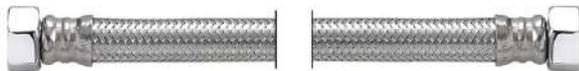

Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
200	TU-888	10	100
300	TU-890	10	100
400	TU-892	10	50
500	TU-893	10	50
600	TU-1027	10	50
800	TU-1812	10	50
1000	TU-1028	10	50

**ΤΑQ SUPER MG 1/2" x 1/2" Α/Θ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ  
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 13 MM**

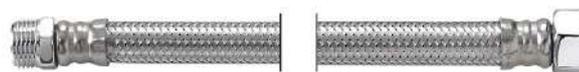

Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
200	TU-895	10	100
300	TU-897	10	100
400	TU-899	10	50
500	TU-900	10	50
600	TU-1026	10	50
800	TU-1785	10	50
1000	TU-1031	10	50

**ΤΑQ SUPER HG 1/2" x 3/4" Θ/Θ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ  
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 13 MM**


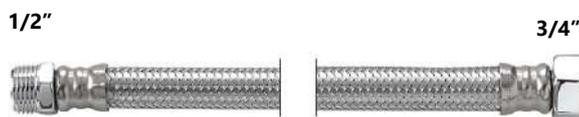
Μήκος (Mm)	Κωδικός	szt. w opak.	szt. w kartonie
300	TU-862	10	50
400	TU-864	10	50
500	TU-865	10	50
600	TU-1091	10	50
800	TU-2588	10	50
1000	TU-826	10	50

**ΤΑQ SUPER HG 3/4" x 3/4" Θ/Θ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ  
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 13 MM**


Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
200	TU-853	10	50
300	TU-855	10	50
400	TU-857	10	50
500	TU-858	10	50
600	TU-846	10	50
800	TU-1813	10	50
1000	TU-1148	10	50
1200	TU-1646	10	50

**ΤΑQ SUPER MG 3/4" x 3/4" Α/Θ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ  
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 13 MM**


Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
300	TU-869	10	50
400	TU-871	10	50
500	TU-872	10	50
600	TU-803	10	50
800	TU-1838	10	50
1000	TU-1247	10	50

**ΤΑQ SUPER MG 1/2" x 3/4" Α/Θ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ  
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 13 MM**


Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
250	TU-882	10	50

**ΤΑQ SUPER CODO MG 1/2" x 1/2" Α/Θ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ  
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 13 MM**

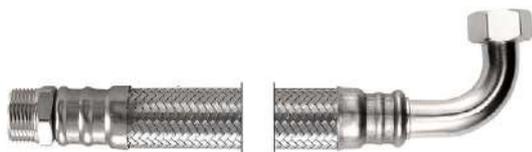

Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
300	TU-2380	10	100
500	TU-2384	10	50

**ΣΩΛΗΝΕΣ ΤΑQ EXTRA ΜΕ ΠΛΕΞΗ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ - Q = 120-1050 ΛΙΤΡΑ/ΛΕΠΤΟ**
**ΤΑQ EXTRA ΗG 3/4" X 3/4" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 19 ΜΜ, Q = 120 ΛΙΤΡΑ/ΛΕΠΤΟ**


Μήκος (Μm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
300	TU-510	5	30
400	TU-511	5	30
500	TU-512	5	30
600	TU-513	5	30
800	TU-1161	5	30
1000	TU-515	5	30

**ΤΑQ EXTRA ΜG 3/4" X 3/4" Α/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 19 ΜΜ, Q = 120 ΛΙΤΡΑ/ΛΕΠΤΟ**

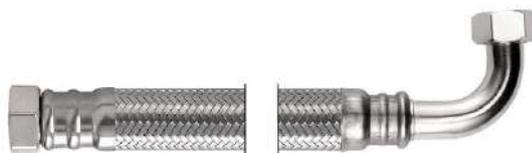

Μήκος (Μm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
400	TU-501	5	30
500	TU-502	5	30
600	TU-503	5	30
800	TU-1155	5	30
1000	TU-505	5	30

**ΤΑQ EXTRA CODO ΜG 3/4" X 3/4" Α/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 19 ΜΜ, Q = 120 ΛΙΤΡΑ/ΛΕΠΤΟ**


Μήκος (Μm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
400	TU-2409	5	30
500	TU-2411	5	30

**ΤΑQ EXTRA ΗG 1" X 1" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 25 ΜΜ, Q = 200 ΛΙΤΡΑ/ΛΕΠΤΟ**


Μήκος (Μm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
300	TU-530	3	21
400	TU-531	3	21
500	TU-532	3	21
600	TU-533	3	21
800	TU-1163	3	21
1000	TU-535	3	21

**ΤΑQ EXTRA CODO ΗG 1" X 1" Θ/Θ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 25 ΜΜ, Q = 200 ΛΙΤΡΑ/ΛΕΠΤΟ**


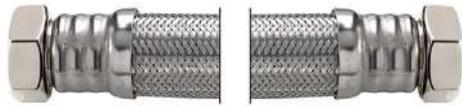
Μήκος (Μm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
600	TU-2442	3	21

**ΤΑQ EXTRA ΜG 1" X 1" Θ/Α ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 25 ΜΜ, Q = 200 ΛΙΤΡΑ/ΛΕΠΤΟ**

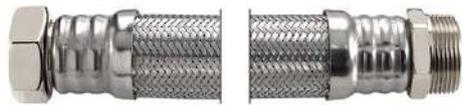

Μήκος (Μm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
300	TU-520	3	21
400	TU-521	3	21
500	TU-522	3	21
600	TU-523	3	21
1000	TU-525	3	21

**ΤΑQ EXTRA CODO ΗG 1" X 1" Α/ΘΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 25 ΜΜ, Q = 200 ΛΙΤΡΑ/ΛΕΠΤΟ**

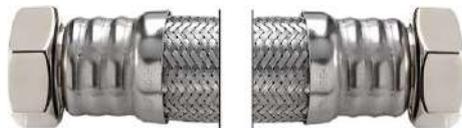

Μήκος (Μm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
600	TU-2432	3	21

**ΤΑQ EXTRA HG 1 1/4" X 1 1/4" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 30 MM, Q = 400 ΛΙΤΡΑ/ΛΕΠΤΟ**

Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
300	TU-1386	3	9
400	TU-1387	3	9
500	TU-1388	3	9
600	TU-1389	3	9
800	TU-1391	3	9
1000	TU-1392	3	9

**ΤΑQ EXTRA MG 1 1/4" X 1 1/4" Α/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 30 MM, Q = 400 ΛΙΤΡΑ/ΛΕΠΤΟ**

Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
400	TU-1380	3	9
500	TU-1381	3	9
600	TU-1382	3	9

**ΤΑQ EXTRA HG 1 1/2" X 1 1/2" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 40 MM, Q = 700 ΛΙΤΡΑ/ΛΕΠΤΟ**

Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
400	TU-2494	2	8
500	TU-2495	2	8

**ΤΑQ EXTRA HG 2" X 2" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 50 MM, Q = 1050 ΛΙΤΡΑ/ΛΕΠΤΟ**

Μήκος (Mm)	Κωδικός	szt. w opak.	szt. w kartonie
300	TU-2507	-	5
500	TU-2509	-	5
800	TU-2512	-	5

**ΣΩΛΗΝΕΣ ΤΑQ ACB ΜΕ ΠΛΕΞΗ ΑΠΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ****ΤΑQ ACB HG 3/8" X 1/2" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8 MM**

Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
300	TU-203009	10	100
400	TU-203010	10	100

**ΤΑQ ACB HG 1/2" X 1/2" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8 MM**

Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
300	TU-203001	10	100
400	TU-203003	10	100
500	TU-203004	10	100
600	TU-203005	10	100
800	TU-203006	10	100
1000	TU-203007	10	100

**ΤΑQ SUPER ACB HG 1/2" X 1/2" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 13 MM**

Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
400	TU-201054	10	50

**ΤΑQ SUPER ACB HG 3/4" X 3/4" Θ/Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 13 MM**

Μήκος (Mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
400	TU-201058	10	50

**ΤΑQ ACB GRIF 10 X 100 L-50, 3/8" Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8 ΜΜ**


Μήκος (Μm)	Μέγεθος	Τεμάκια / Συσκευασία	Τεμάκια / Κιβώτιο
400	TU-203025	10	100
500	TU-203026	10	100
600	TU-203027	10	100

**ΤΑQ ACB ΕΚΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΡΟΥΞΟΥΝΙ Μ15 X 1, 1/2" Θ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 8 ΜΜ**


Μήκος (Μm)	Μέγεθος	Τεμάκια / Συσκευασία	Τεμάκια / Κιβώτιο
1500	TU-203352	1	70

**ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ ΡΑΒΔΩΣΕΙΣ**
**ΚΑΜΠΥΛΩΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ ΣΕ ΡΟΛΑ - AISI 316L**

- Καμπυλωτός σωλήνας (DIN 1.4404) από ανθεκτικό σε οξεία ανοξείδωτο ατσάλι
- AISI 316L, σύμφωνα με το ISO10380
- Υψηλή αντοχή στη διάβρωση και στην υπερθέρμανση (+300°C)
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 10 bar
- Εύκολος στο σχηματισμό και στη μόνωση
- Χωρίς απώλειες ροής στις καμπύλες



Διάμετρος σωλήνα	Μέγεθος	Κωδικός	Μήκος
DN 8	3/8"	TU-6540	4 m
DN 12	1/2"	TU-6546	
DN 16	3/4"	TU-6552	
DN 20	1"	TU-6558	
DN 12	1/2"	TU-6548	10 m
DN 16	3/4"	TU-6554	
DN 20	1"	TU-6560	
DN 12	1/2"	TU-6549	20 m
DN 16	3/4"	TU-6555	
DN 20	1"	TU-6561	
DN 12	1/2"	TU-6550	
DN 16	3/4"	TU-6556	50 m

**ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ**
**ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ**


Μέγεθος	Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάκια / Συσκευασία
DN 8	3/8"	TU-6485-ΟΡΑΚ	10
DN 12	1/2"	TU-6486-ΟΡΑΚ	10
DN 16	3/4"	TU-6487-ΟΡΑΚ	10
DN 20	1"	TU-6488-ΟΡΑΚ	10

**ΠΑΞΙΜΑΔΙ**


Μέγεθος	Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάκια / Συσκευασία
DN 8	3/8"	TU-6480-ΟΡΑΚ	10
DN 12	1/2"	TU-6481-ΟΡΑΚ	10
DN 16	3/4"	TU-6482-ΟΡΑΚ	10
DN 20	1"	TU-6483-ΟΡΑΚ	10

**ΦΙΜΠΕΡ**

Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας 180°C



Μέγεθος	Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία
DN 8	3/8"	TU-6495-ΟΡΑΚ	10
DN 12	1/2"	TU-6496-ΟΡΑΚ	10
DN 16	3/4"	TU-6497-ΟΡΑΚ	10
DN 20	1"	TU-6498-ΟΡΑΚ	10

**ΝΙΠΕΛ**

Μέγεθος	Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία
DN 8	3/8"	TU-6490	10
DN 12	1/2"	TU-6491	10
DN 16	3/4"	TU-6492	10
DN 20	1"	TU-6493	10

**ΣΕΤ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ  
ΕΥΚΑΜΠΤΩΝ ΣΠΙΡΑΛ****Το σετ περιλαμβάνει:**

- 1 σφυρί
- 1 ζεύγος σιαγόνων DN12 και DN16
- 1 ζεύγος σιαγόνων DN8 και DN20
- 1 κόφτης σωλήνων
- 10 παξιμάδια 1/2"
- 10 παξιμάδια 3/4"
- 10 δακτύλιοι ασφάλισης DN12
- 10 δακτύλιοι ασφάλισης DN16
- 10 φλάντζες / παρεμβύσματα 1/2"
- 10 φλάντζες / παρεμβύσματα 3/4"

**Κωδικός**

TU-6500

# 4

## Εξαρτήματα σύνδεσης

---



Εξαρτήματα ορείχαλκου  
**Θ-ACalido**

- Κατασκευή που επιτρέπει απόκλιση 5° από τον άξονα του εξαρτήματος
- Ανθεκτικό εσωτερικό εξάγωνο σπείρωμα
- Ο στρογγυλός σχεδιασμός της κεφαλής του ρακόρ επιτρέπει τη στεγανοποίηση στην υποδοχή του εξαρτήματος

**ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ**
**CA:** κωδικός μάρκας **Calido**
**ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:**

ΒΙΔΩΤΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ / ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΚΟΛΛΗΣΗΣ

**ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΓΙΑ ΝΕΡΟ, ΓΛΥΚΟΛΗ, ΠΕΠΙΣΜΕΝΟ ΑΕΡΑ**
**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ** T min=10°C  
T max=110°C

**ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ** 16 bar

**So:** κωδικός μάρκας **Sobime**
**ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:**

ΒΙΔΩΤΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ / ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΚΟΛΛΗΣΗΣ

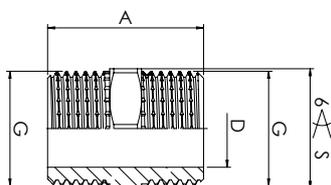
**ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

ΜΕΓΕΘΟΣ (ίντσες)	ΠΙΕΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (BAR)	
	-20°C έως 120°C	>120°C έως 225°C
1/4" έως 3/4"	25	16
1" έως 2"	16	10
2 1/2" έως 4"	10	6

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΠΑΡΕΜΒΥΣΜΑ (ΤΣΙΜΟΥΧΑ) ΕΡΔΜ 70°**

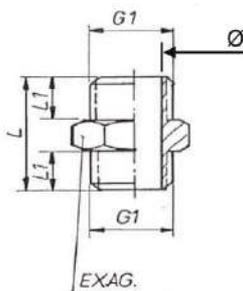
1/4" έως 4" -20°C έως 120°C -

E - οικονομική έκδοση αφορά τη μάρκα Sobime

**ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ**
**ΝΙΠΕΛ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α/Α**


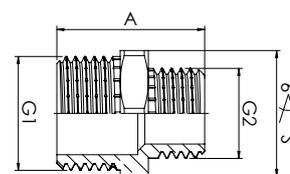
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G	A (mm)	S (mm)	D (mm)		
1/4"	CA/KM-280-8	1/4"	19	14	8,5	5	1700
3/8"	CA/KM-280-10	3/8"	22	17	11	5	700
1/2"	CA/KM-280-15	1/2"	26	22	15	5	450
1/2"	CA/KM-280-15-ΡΥ**	1/2"	36	22	13	5	350
1/2"	CA/KM-280-15-D*	1/2"	36	22	16	5	400
3/4"	CA/KM-280-20	3/4"	28	27	20,5	5	240
3/4"	CA/KM-280-20-ΡΥ**	3/4"	38	27	17	5	240
3/4"	CA/KM-280-20-D*	3/4"	38	27	20,5	5	250
1"	CA/KM-280-25	1"	30	34	26	5	170
1"	CA/KM-280-25-ΡΥ**	1"	43	34	23	5	100
1"	CA/KM-280-25-D*	1"	43	34	43	5	150
1 1/4"	CA/KM-280-32	1 1/4"	35	43	35	5	100

\* Μακριά έκδοση, \*\* Έκδοση με επίπεδη φλάντζα

**ΝΙΠΕΛ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α/Α**


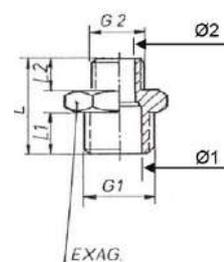
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		L	L1	e/c	Ø		
1/4"	SO-033011	19,5	7,5	15	9	25	1000
3/8"	SO-033001	25	10	19	12	25	1000
1/2"	SO-033002	27	11	22	15	25	800
1/2"	SO-033002-E	24	10	22	15,5	25	500
3/4"	SO-033003	29	12	30	20	25	400
3/4"	SO-033003-E	26	10,5	27	20,5	25	300
3/4"	SO-033003-JP (do uszczelki płaskiej)	30	12	30	17	10	175
1"	SO-033004	35,5	15	38	26	10	175
1"	SO-033004-E	33	14	34	26,4	10	150
1"	SO-033004-JP (do uszczelki płaskiej)	35,5	15	38	23	10	150
1 1/4"	SO-033005	43	18	48	34	10	120
1 1/2"	SO-033006	45	19	54	39	5	80
2"	SO-033007	53	22	65	50,5	-	50
2 1/2"	SO-033008	57	24	84	66	-	30
3"	SO-033009	65	28	96	76,5	-	20
4"	SO-033040	76	32	126	99	-	10

## ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΝΙΠΕΛ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α/Α



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G1	G2	A (mm)	S (mm)		
1/4" x 3/8"	CA/KM-245-108	3/8"	1/4"	21	18	5	700
1/4" x 1/2"	CA/KM-245-158	1/2"	1/4"	23	22	5	550
3/8" x 1/2"	CA/KM-245-1510	1/2"	3/8"	24,5	22	5	500
3/4" x 1/2"	CA/KM-245-2015	3/4"	1/2"	29	27	5	300
1/2" x 1"	CA/KM-245-2515	1"	1/2"	29	33	5	160
3/4" x 1"	CA/KM-245-2520	1"	3/4"	31	33	5	200
1-1/4" x 1"	CA/KM-245-3225	1 1/4"	1"	37	43	5	170

## ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΝΙΠΕΛ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α/Α



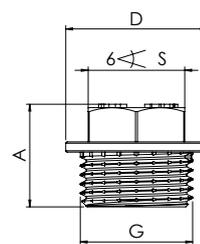
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις						Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		L	L1	Ø1	L2	Ø2	e/c		
1/4" x 3/8"	SO-033111	21,5	10	12	7,5	8	19	25	1000
3/8" x 1/2"	SO-033102-E	23,5	9	15,5	10	12	23	25	500
1/4" x 1/2"	SO-033112	23,5	11	15	7,5	9	22	25	1000
1/2" x 3/4"	SO-033203-E	26,5	10	20	11,5	15,5	27	25	400
1/2" x 1"	SO-033204	31	15	26	11	14	35	10	300
3/4" x 1"	SO-033304-E	31	12	26,5	14	20,5	34	10	200
3/4" x 1 1/4"	SO-033305	37	18	34	12	20	43	10	200
3/4" x 1 1/2"	SO-033306	38	19	39	12	20	50	10	150
1" x 1 1/4"	SO-033405	39	18	34	15	26	43	10	180
1" x 1 1/2"	SO-033406	40	19	39	15	26	50	10	120
1" x 2"	SO-033407	45	22	51	15	26	61	5	80
1 1/4" x 1 1/2"	SO-033506	44	19	39	18	34	50	10	100
1 1/4" x 2"	SO-033507	48	22	51	18	34	61	5	70
1 1/2" x 2"	SO-033607	40	14	50,5	19	39	61	5	70
2" x 2 1/2"	SO-033708	55	24	65	22	51	84	-	35

## ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΝΙΠΕΛ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ ΜΕ O-RING Α/Α



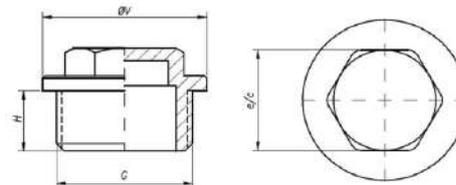
Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/4" x 1/2"	CA/KG-00420x15-O	5	400

ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α



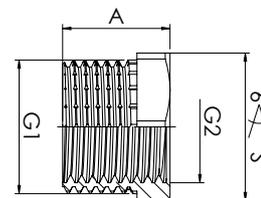
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A (mm)	S	D		
3/8"	CA/KM-290-10	15	14	20,5	5	700
1/2"	CA/KM-290-15	17,5	17	25	5	600
3/4"	CA/KM-290-20	19	19	30	5	400
1"	CA/KM-290-25	21,5	22	37	5	250

ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α



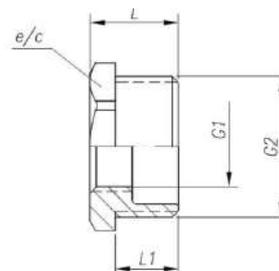
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		H	ØV	e/c		
3/8"	SO-069001	10	21	15	25	1000
1/2"	SO-069002	11	25	16	25	1000
3/4"	SO-069003	12	32	20	25	600
1"	SO-069004	12	40	20	25	400
1 1/4"	SO-069005	12	50	20	10	250
1 1/2"	SO-069006	14	57	20	10	180
2"	SO-069007	16	70	24	5	100

ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΜΕΡΙΚΗΣ



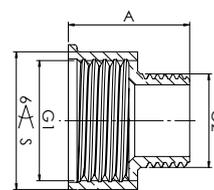
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G1	G2	A (mm)	S (mm)		
1/2"GZ x 1/4"GW	CA/KM-241-158	1/2"	1/4"	16	22	5	600
1/2"GZ x 3/8"GW	CA/KM-241-1510	1/2"	3/8"	16	22	5	400
1"GZ x 1/2"GW	CA/KM-241-2015	3/4"	1/2"	16	27	5	600
3/4"GZ x 1/2"GW	CA/KM-241-2515	1"	1/2"	18	34	5	200
1"GZ x 3/4"GW	CA/KM-241-2520	1"	3/4"	18	34	5	400

## ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΜΕΡΙΚΗΣ



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		L (mm)	L1	e/c		
3/8"GZ x 1/4"GW	SO-075111	14	10	18	25	1000
1/2"GZ x 1/4"GW	SO-075211	16	11	24	25	1000
1/2"GZ x 3/8"GW	SO-075201-E	14,5	10	23	25	750
3/4"GZ x 3/8"GW	SO-075301	17	12	29	25	450
3/4"GZ x 1/2"GW	SO-075302-E	15,5	10,5	27	25	450
1"GZ x 1/2"GW	SO-075402	21	15	35	25	400
1"GZ x 3/4"GW	SO-075403-E	18	13	34	25	300
1 1/4"GZ x 1/2"GW	SO-075502	23	16	43	10	250
1 1/4"GZ x 3/4"GW	SO-075503	22	16	43	10	250
1 1/4"GZ x 1"GW	SO-075504	23	16	43	10	250
1 1/2"GZ x 1/2"GW	SO-075602	26	20	50	10	150
1 1/2"GZ x 3/4"GW	SO-075603	27	20	50	10	150
1 1/2"GZ x 1"GW	SO-075604	27	20	50	10	150
1 1/2"GZ x 1 1/4"GW	SO-075605	27	20	50	10	150
2"GZ x 1/2"GW	SO-075702	30	24	61	5	100
2"GZ x 3/4"GW	SO-075703	30	24	61	5	100
2"GZ x 1"GW	SO-075704	29	22	61	5	60
2"GZ x 1 1/4"GW	SO-075705	28	21	61	5	60
2"GZ x 1 1/2"GW	SO-075706	29	22	61	5	60
2 1/2"GZ x 1 1/4"GW	SO-075805	32	24	80	5	-
2 1/2"GZ x 1 1/2"GW	SO-075806	32	24	80	5	50
2 1/2"GZ x 2"GW	SO-075807	32	24	80	-	50
3"GZ x 2"GW	SO-075907	36	27	97	-	30
3"GZ x 2 1/2"GW	SO-075908	38	29	97	-	30
4"GZ x 3"GW	SO-075409	44	32	126	-	15

## ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΝΙΠΕΛ-ΜΟΥΦΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α/Θ



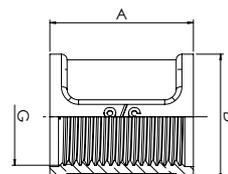
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G1	G2	A (mm)	S (mm)		
1/2"GW x 3/8"GZ	CA/KM-246-1510	1/2"	3/8"	21	24	5	800
3/4"GW x 1/2"GZ	CA/KM-246-2015	3/4"	1/2"	25	29,6	5	450
1/2"GZ x 1"GW	CA/KM-246-2515	1"	1/2"	26,5	37	5	200
1"GW x 3/4"GZ	CA/KM-246-2520	1"	3/4"	26	37	5	280
1 1/4"GW x 1"GZ	CA/KM-246-3225	1"	1 1/4"	32	46	5	170

ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΝΙΠΕΛ-ΜΟΥΦΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α/Θ



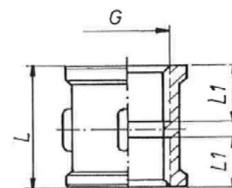
Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/4" GZ x 3/8" GW	SO-062111	25	1000
3/8" GZ x 1/2" GW	SO-062112-E	25	500
1/2" GZ x 1" GW	SO-062204	10	300
1/2" GZ x 3/4" GW	SO-062233-E	25	400
3/4" GZ x 1" GW	SO-062354-E	10	200
1" GZ x 1 1/4" GW	SO-062405	10	150
1" GZ x 1 1/2" GW	SO-062406	10	120
1 1/4" GZ x 1 1/2" GW	SO-062506	5	120

ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ-Θ



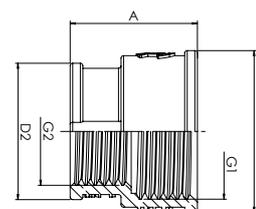
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G	A (mm)	D (mm)		
3/8"	CA/KM-270-10	3/8"	25	22	5	400
1/2"	CA/KM-270-15	1/2"	28	26	5	330
3/4"	CA/KM-270-20	3/4"	34	32	5	150
1"	CA/KM-270-25	1"	39	39	5	100

ΣΥΣΤΟΛΙΚΗ ΜΟΥΦΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Θ



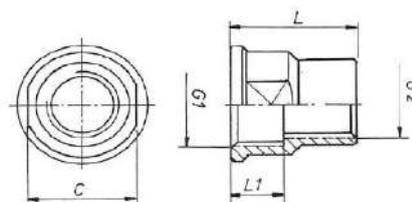
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G	L (mm)	L1 (mm)		
3/8"	SO-066001	3/8"	27	11	25	500
1/2"	SO-066002-E	1/2"	30	12	25	300
3/4"	SO-066003	3/4"	35	15	10	250
1"	SO-066004	1"	39	17	10	150
1 1/4"	SO-066005	1 1/4"	46	20	5	100
1 1/2"	SO-066006	1 1/2"	54	22	5	70
2"	SO-066007	2"	67	30	-	30
2 1/2"	SO-066008	2 1/2"	74	24	-	25
3"	SO-066009	3"	77	24	-	15
4"	SO-066040	4"	92	30	-	10

ΣΥΣΤΟΛΙΚΗ ΜΟΥΦΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Θ



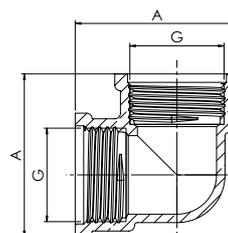
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις					Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G1	G2	A	D1	D2		
1/2" x 3/8"	CA/KM-240-1510	1/2"	3/8"	24	28	23	5	450
3/4" x 1/2"	CA/KM-240-2015	3/4"	1/2"	25	32	27	5	250
1" x 1/2"	CA/KM-240-2515	1"	1/2"	32	39	27	5	250
1" x 3/4"	CA/KM-240-2520	1"	3/4"	28	39	32	5	150

## ΣΥΣΤΟΛΙΚΗ ΜΟΥΦΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Θ



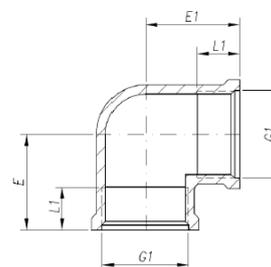
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		L	L1	C		
3/8" x 1/2"	SO-065102-E	28	14,5	24	25	500
1/2" x 3/4"	SO-065203-E	38	16	29	25	300
1/2" x 1"	SO-065204-E	38	15	36	10	150
3/4" x 1"	SO-065304-E	38	16	37	10	150
1" x 1 1/4"	SO-065405	49	20	46	10	120
1" x 2"	SO-065407	57	27	64	-	60
1 1/2" x 1 1/4"	SO-065506	52	24	53	5	75
2" x 1 1/4"	SO-065507	51	30	51	-	50
2" x 1 1/2"	SO-065607	51	40	51	-	50

## ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Θ



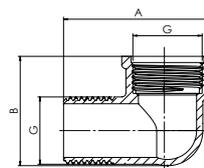
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G	A (mm)		
3/8"	CA/KM-90-10	3/8"	29	5	300
1/2"	CA/KM-90-15	1/2"	35	5	200
3/4"	CA/KM-90-20	3/4"	43	5	110
1"	CA/KM-90-25	1"	50	5	80

## ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Θ



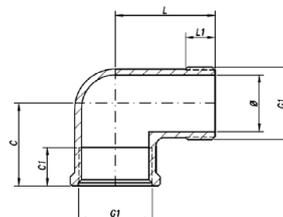
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G1 (mm)	L1 (mm)	E (mm)	E1 (mm)		
3/8"	SO-067001	3/8"	10	20,5	20,5	25	500
1/2"	SO-067002-E	1/2"	12	23	23	25	250
3/4"	SO-067003	3/4"	15	29	29	10	200
1"	SO-067004	1"	17	36	36	10	100
1 1/4"	SO-067005	1 1/4"	20	47	47	-	65
1 1/2"	SO-067006	1 1/2"	20	49	49	-	45
2"	SO-067007	2"	22	55,5	55,5	-	25
2 1/2"	SO-067008	2 1/2"	24	70	70	-	12
3"	SO-067009	3"	25	81	81	-	8

**ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Α**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)		
3/8"	CA/KM-92-10	36	26	5	400
1/2"	CA/KM-92-15	43,5	32	5	250
3/4"	CA/KM-92-20	51	39,5	5	110
1"	CA/KM-92-25	60	46,5	5	70

**ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Α**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις						Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G1 (mm)	L1 (mm)	L (mm)	Ø (mm)	C1 (mm)	C (mm)		
3/8"	SO-067001-MH	3/8"	10	24,5	12	11	23	25	500
1/2"	SO-067002-MHE	1/2"	11	33	15	12	27	25	250
3/4"	SO-067003-MHE	3/4"	12	41	20,5	13	33	10	150
1"	SO-067004-MH	1"	13,5	45,5	26	18	38	10	100
1 1/4"	SO-067005-MH	1 1/4"	18	54	34	19	42	-	65
1 1/2"	SO-067006-MH	1 1/2"	19	59	40	20	50	-	45
2"	SO-067007-MH	2"	22	65	50	23	53	-	25
2 1/2"	SO-067008-MH	2 1/2"	25	93	64	22	73	-	12
3"	SO-067009-MH	3"	25	102	75	23	85	-	8

**ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ ΣΥΣΤΟΛΙΚΗ Θ/Α**

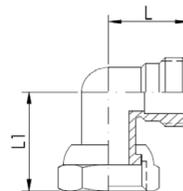


Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"GZ x 3/4"GW	SO-067203	10	200
3/4"GZ x 1"GW	SO-067304	10	120
1"GZ x 1 1/4"GW	SO-067405	5	80

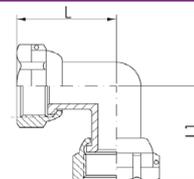
**ΓΩΝΙΑ ΝΙΚΕΛ ΜΕ ΚΙΝΗΤΟ ΠΑΞΙΜΑΔΙ Θ/Α**



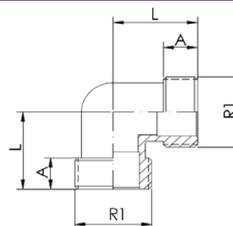
Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	SO-072002-MHN	10	300
3/4"	SO-072003-MHN	10	150

**ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ ΜΕ ΚΙΝΗΤΟ ΠΑΞΙΜΑΔΙ Θ/Α**


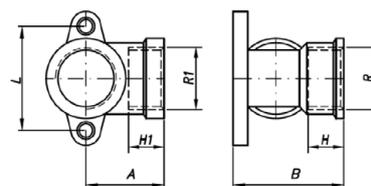
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		L (mm)	L1 (mm)		
1/2"	SO-072002-MH	22	30	10	300
3/4"	SO-072003-MH	28	40	10	150

**ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ ΜΕ ΚΙΝΗΤΟ ΠΑΞΙΜΑΔΙ Θ/Θ**


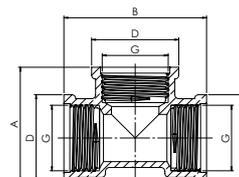
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		L (mm)	L1 (mm)		
3/4"	SO-072003-HH	40	40	10	150

**ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α/Α**


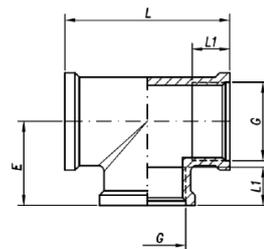
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		R1	L (mm)	A (mm)		
3/8"	SO-094001	3/8"	21	9,5	10	750
1/2"	SO-094002	1/2"	25	11	10	500
3/4"	SO-094003	3/4"	27,5	11	10	200
1"	SO-094004	1"	36	15	10	150
1 1/4"	SO-094005	1 1/4"	44	15	-	100
1 1/2"	SO-094006	1 1/2"	46	15	-	70
2"	SO-094007	2"	54	16	-	30

**ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ ΜΕ ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Θ/Θ**


Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις					Medida/Size R-R1	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		H (mm)	H1 (mm)	A (mm)	B (mm)	L (mm)			
1/2" x 1/2"	SO-091002-E	12	12	23	37,5	35	1/2"	10	200

**ΤΑΦ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Θ/Θ**


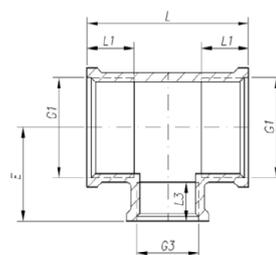
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G	A (mm)	B (mm)	D (mm)		
3/8"	CA/KM-130-10	3/8"	29	36	22	5	250
1/2"	CA/KM-130-15	1/2"	33,5	40	27	5	150
3/4"	CA/KM-130-20	3/4"	41,5	50	33	5	100
1"	CA/KM-130-25	1"	50	60	40	5	50

**ΤΑΦ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Θ/Θ**


Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		L (mm)	L1 (mm)	E (mm)		
3/8"	SO-068001	42	10	20	25	400
1/2"	SO-068002	46,5	11	22,5	10	200
1/2"	SO-068002-E	42,5	10,5	21,5	10	150
3/4"	SO-068003	57	13	28	10	150
1"	SO-068004	72	16	36	5	75
1 1/4"	SO-068005	86	19	43	-	40
1 1/2"	SO-068006	96	20	48	-	30
2"	SO-068007	113	25	56,5	-	22
2 1/2"	SO-068008	135	25	99	-	10
3"	SO-068009	155	30	78	-	5

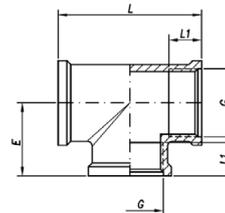
**ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΤΑΦ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Θ/Θ**


Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/4" x 1/2" x 3/4"	CA/KM-130R-201520	5	100
1" x 1/2" x 1"	CA/KM-130R-251525	5	70
1" x 3/4" x 1"	CA/KM-130R-252025	5	65

**ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΤΑΦ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Θ/Θ**


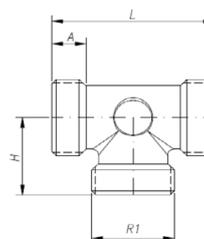
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		L (mm)	L1 (mm)	L3 (mm)	E (mm)		
1/2" x 3/8" x 1/2"	SO-068212	45	12	11	17	10	250
3/4" x 1/2" x 3/4"	SO-068323	60	13	12	31	10	120
1" x 1/2" x 1"	SO-068424	55	16	13	31,5	5	80
1" x 3/4" x 1"	SO-068434	70	16	15	35	5	80
1 1/4" x 1/2" x 1 1/4"	SO-068525	74	20	16	41	-	50
1 1/4" x 3/4" x 1 1/4"	SO-068535	74	20	13	41	-	50
1 1/4" x 1" x 1 1/4"	SO-068545	80	19	16	40	-	40
1 1/2" x 1/2" x 1 1/2"	SO-068626	77	22	16	43	-	45
1 1/2" x 3/4" x 1 1/2"	SO-068636	77	22	18	44	-	45
1 1/2" x 1" x 1 1/2"	SO-068646	80	22	22	44	-	40
1 1/2" x 1 1/4" x 1 1/2"	SO-068656	90	20	19	47	-	30
2" x 1/2" x 2"	SO-068727	77	24	16	50	-	25
2" x 3/4" x 2"	SO-068737	82	24	18	53	-	25
2" x 1" x 2"	SO-068747	82	22	18	54	-	25
2" x 1 1/4" x 2"	SO-068757	82	22	23	60	-	20
2" x 1 1/2" x 2"	SO-068767	100	24	19	53	-	18

## ΤΑΦ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Α/Θ



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		Medida G	L (mm)	L1 (mm)	E (mm)		
1/2"GW x 1/2"GZ x 1/2"GW	SO-068222	H-M-H-1/2"	45	12	27	10	250

## ΤΑΦ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α/Α/Α



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		R1 (mm)	L (mm)	H (mm)	A (mm)		
1/2"	SO-095002	1/2"	46	23	10	10	350
3/4"	SO-095003	3/4"	52	27	11	10	150
1"	SO-095004	1"	70	37	14	10	100

## ΤΑΦ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ „Υ” Θ/Α/Θ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	SO-004222	10	200

## ΓΩΝΙΑΚΟ ΤΑΦ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Θ/Θ

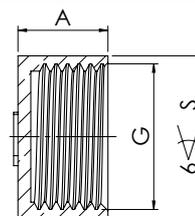


Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	SO-058002	10	200
3/4"	SO-058003	10	100

## ΣΤΑΥΡΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Θ/Θ/Θ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	SO-059002	10	200
3/4"	SO-059003	10	80
1"	SO-059004	5	60
1 1/4"	SO-059005	-	30
1 1/2"	SO-059006	-	20

**ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ**


Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G	A	S		
3/8"	CA/KM-300-10	3/8"	10,5	19	5	1000
1/2"	CA/KM-300-15	1/2"	13	24	5	780
3/4"	CA/KM-300-20	3/4"	14	30	5	450
1"	CA/KM-300-25	1"	16	37	5	320

**ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ**


Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/8"	SO-044001	25	1000
1/2"	SO-044002	25	1000
3/4"	SO-044003	25	700
1"	SO-044004	10	400
1 1/4"	SO-044005	10	250
1 1/2"	SO-044006	10	200
2"	SO-044007	5	120
2 1/2"	SO-044008	-	75
3"	SO-044009	-	45
4"	SO-044040	-	-

**ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α/Θ**


Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/8"- 12 mm	SO-06300112	25	750
1/2"- 10 mm	SO-06300210	25	600
1/2"- 15 mm	SO-06300215	25	500
1/2"- 20 mm	SO-06300220	25	500
1/2"- 25 mm	SO-06300225	25	300
1/2"- 30 mm	SO-06300230	10	300
1/2"- 40 mm	SO-06300240	10	250
1/2"- 50 mm	SO-06300250	10	200
3/4"- 15 mm	SO-06300315	25	300
3/4"- 30 mm	SO-06300330	10	200
1"- 20 mm	SO-06300420	10	150

**ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α/Θ**

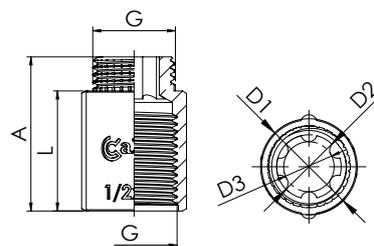

Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"- 12,5 mm	SO-03900212	30	360
1/2"- 20 mm	SO-03900220	30	360
1/2"- 25 mm	SO-03900225	15	180
1/2"- 30 mm	SO-03900230	15	180
1/2"- 40 mm	SO-03900240	15	180
1/2"- 50 mm	SO-03900250	10	120
1/2"- 65 mm	SO-03900265	10	120
1/2"- 80 mm	SO-03900280	10	120

## ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΦΛΑΝΤΖΑΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	SO-049002	100	2000
3/4"	SO-049003	100	1500

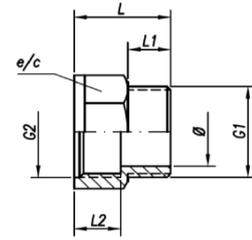
## ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α/Θ



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις						Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G	L	A	D1	D2	D3		
1/2"x10 mm	CA/KM-760-15-L10	1/2"	10	18,5	24	16	12,5	5	700
1/2"x15 mm	CA/KM-760-15-L15	1/2"	15	23,5	24	16	12,5	5	600
1/2"x20 mm	CA/KM-760-15-L20	1/2"	20	28,5	24	16	12,5	5	500
1/2" x 25 mm	CA/KM-760-15-L25	1/2"	25	33,5	24	16	12,5	5	400
1/2" x 30 mm	CA/KM-760-15-L30	1/2"	30	38,5	24	16	12,5	5	400
1/2" x 40 mm	CA/KM-760-15-L40	1/2"	40	48,5	24	16	12,5	5	300
1/2" x 50 mm	CA/KM-760-15-L50	1/2"	50	58,5	24	16	12,5	5	250
1/2" x 60 mm	CA/KM-760-15-L60	1/2"	60	68,5	24	16	12,5	5	120
1/2" x 80 mm	CA/KM-760-15-L80	1/2"	80	88,5	24	16	12,5	5	100
1/2" x 100 mm	CA/KM-760-15-L100	1/2"	100	108,5	24	16	12,5	5	80
1/2" x 10 mm	CA/KM-760S-15-L10*	1/2"	10	18,5	24	16	12,5	5	400
1/2" x 15 mm	CA/KM-760S-15-L15*	1/2"	15	23,5	24	16	12,5	5	350
1/2" x 20 mm	CA/KM-760S-15-L20*	1/2"	20	28,5	24	16	12,5	5	300
1/2" x 25 mm	CA/KM-760S-15-L25*	1/2"	25	33,5	24	16	12,5	5	300
1/2" x 30 mm	CA/KM-760S-15-L30*	1/2"	30	38,5	24	16	12,5	5	250
1/2" x 40 mm	CA/KM-760S-15-L40*	1/2"	40	48,5	24	16	12,5	5	200
1/2" x 50 mm	CA/KM-760S-15-L50*	1/2"	50	58,5	24	16	12,5	5	150
1/2" x 60 mm	CA/KM-760S-15-L60*	1/2"	30	68,5	24	16	12,5	5	100
1/2" x 80 mm	CA/KM-760S-15-L80*	1/2"	80	88,5	24	16	12,5	5	80
1/2" x 100 mm	CA/KM-760S-15-L100*	1/2"	100	108,5	24	16	12,5	5	60
3/4" x 10 mm	CA/KM-760-20-L10	3/4"	10	20	31	20	17,2	5	500
3/4"x15 mm	CA/KM-760-20-L15	3/4"	15	25	31	20	17,2	5	400
3/4" x 20 mm	CA/KM-760-20-L20	3/4"	20	30	31	20	17,2	5	300
3/4" x 25 mm	CA/KM-760-20-L25	3/4"	25	35	31	20	17,2	5	250
3/4" x 30 mm	CA/KM-760-20-L30	3/4"	30	40	31	20	17,2	5	200
3/4" x 40 mm	CA/KM-760-20-L40	3/4"	40	50	31	20	17,2	5	180
3/4" x 50 mm	CA/KM-760-20-L50	3/4"	50	60	31	20	17,2	5	150
1" x 10 mm	CA/KM-760-25-L10	1"	10	20	38	25,5	22,2	5	300
1" x 15 mm	CA/KM-760-25-L15	1"	15	26	38	25,5	22,2	5	250
1" x 20 mm	CA/KM-760-25-L20	1"	20	31	38	25,5	22,2	5	200
1" x 25 mm	CA/KM-760-25-L25	1"	25	36	38	25,5	22,2	5	180
1" x 30 mm	CA/KM-760-25-L30	1"	30	41	38	25,5	22,2	5	150
1" x 40 mm	CA/KM-760-25-L40	1"	40	51	38	25,5	22,2	5	120
1" x 50 mm	CA/KM-760-25-L50	1"	50	61	38	25,5	22,2	5	100

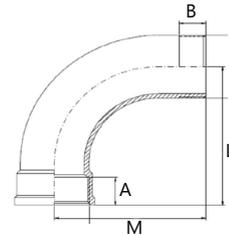
\* Ενισχυμένη έκδοση

**ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α/Θ**



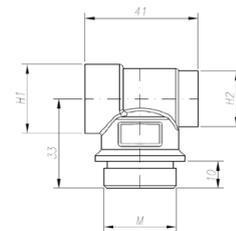
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις					Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		L (mm)	L1 (mm)	Ø (mm)	L2 (mm)	e/c		
1/2"	SO-062002	25	11	14	12,5	23,5	25	750

**ΚΑΜΠΥΛΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Α**



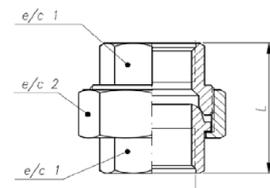
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		L (mm)	M (mm)	A (mm)	B (mm)		
3/4"	SO-067003-U	60	53	15	12	10	125

**ΤΑΦ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Α/Θ**



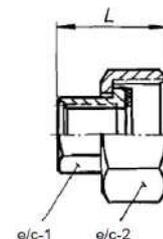
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		H (mm)	M (mm)	H2 (mm)		
1/2" x 1" x 3/8"	SO-0861241	1/2"	1"	3/8"	5	60

**ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Θ**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		L (mm)	e/c-1 (mm)	e/c2 (mm)		
1 1/4"	SO-081005	60	46	2" - 64	6	30
1 1/2"	SO-081006	64	54	2 1/4" - 70	5	25
2"	SO-081007	56	64	2 1/2" - 80	3	15

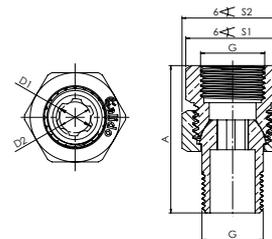
**ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Θ**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		L (mm)	e/c-1 (mm)	e/c-2 (mm)		
1" x 1 1/2"	SO-083406	32	37	51	5	150
1 1/4" x 2"	SO-083507	35	46	64	5	75

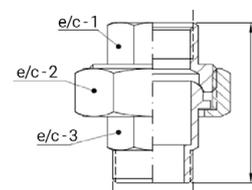
### ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Α

Δυνατότητα απόκλισης από τον άξονα κατά 5°



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις						Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G	A (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)		
3/8"	CA/KG-1010-S	3/8"	34,5	11,5	8,3	22	24,5	1	250
1/2"	CA/KG-9311-15*	1/2"	45,3	15	12,2	27	29,7	20	180
3/4"	CA/KG-9311-20*	3/4"	48	20	17,4	32	37	12	120
1"	CA/KG-9311-25*	1"	54	26	22,2	38	45,7	10	60
1 1/4"	CA/KG-9311-32*	1 1/4"	65	30	24,3	47	52	6	48
1 1/2"	CA/KG-9311-40*	1 1/2"	65	39,6	30,6	55	64	4	32
2"	CA/KG-9311-50*	2"	84	50	-	67	80	2	18

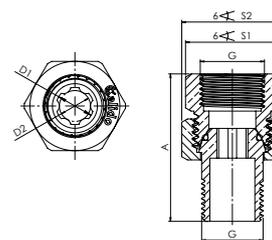
### ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Α



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		L (mm)	e/c-1	e/c-2	e/c-3		
1 1/4"	SO-081005-MH	70	46	2" - 64	46	6	30
1 1/2"	SO-081006-MH	74	54	2 1/4" - 70	54	5	25
2"	SO-081007-MH	74	64	2 1/2" - 80	63	3	15
2 1/2"	SO-081008-MH	100	84	3 1/2" - 110	83	1	10
3"	SO-081009-MH	116	99	4" - 127	99	1	8

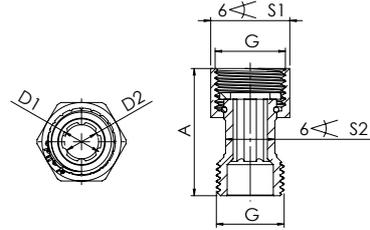
### ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Α ΜΕ O-RING

Δυνατότητα απόκλισης από τον άξονα έως 5°



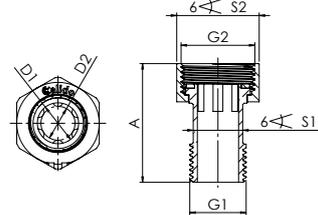
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις						Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G	A (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)		
1/2"	CA/KG-9311-15-O	1/2"	45,3	15	12,2	27	29,7	20	180
3/4"	CA/KG-9311-20-O	3/4"	48	20	17,4	32	37	12	120
1"	CA/KG-9311-25-O	1"	54	26	22,2	38	45,7	10	80
1 1/4"	CA/KG-9311-32-O	1 1/4"	65	30	24,3	47	52	6	48
1 1/2"	CA/KG-9311-40-O	1 1/2"	65	39,6	30,6	55	64	4	32
2"	CA/KG-9311-50-O	2"	84	50	-	67	80	2	18

**ΗΜΙΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ ΙΣΙΑΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ Θ/Α**



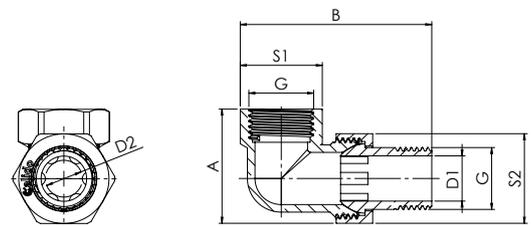
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις							Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G	A (mm)	C (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)		
1/2"	CA/KG-1215-RP	1/2"	39	7,4	12	10,4	24	15	50	300
3/4"	CA/KG-1220-RP	3/4"	42	6,7	15	12,5	30	19	30	180
1"	CA/KG-1225-RP	1"	46	8,3	20	17,5	37	25	20	120

**ΗΜΙΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ ΓΙΑ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΗ Θ/Α, ΣΕΤ 2 ΤΕΜΑΧΙΩΝ**



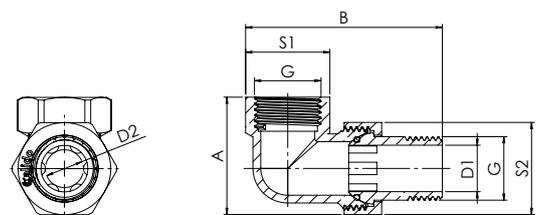
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις								Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G1	G2	A	D1	D2	S1	S2			
1/2"	CA/KG-703-15-KPL	1/2"	3/4"	43,5	15	12,4	18	30	15	135	
3/4"	CA/KG-703-20-KPL	3/4"	1"	50,5	20	17,2	23	37	10	80	
1"	CA/KG-703-25-KPL	1"	1 1/4"	56	26	22,4	30	46	5	50	
1 1/4"	CA/KG-1232	1 1/4"	1 1/2"	66,5	31	24,6	-	53	1 kpl	25	
1 1/2"	CA/KG-1240	1 1/2"	2"	74,5	36,5	29,3	-	63,5	1 kpl	10	

**ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ ΓΩΝΙΑΚΟ Θ/Α**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις							Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G	A (mm)	B (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)		
1/2"	CA/KG-9310-15	1/2"	38	63	15	12,2	27	29,7	15	120
3/4"	CA/KG-9310-20	3/4"	44,5	70	20	17,4	32	37	10	90
1"	CA/KG-9310-25	1"	56	81	26	22,2	38	45,7	6	54

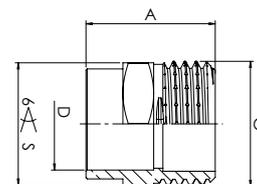
**ΡΑΚΟΡ ΓΩΝΙΑΚΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Α ΜΕ O-RING**



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις								Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G	A (mm)	B (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)			
1/2"	CA/KG-9310-15-O	1/2"	38	63	15	12,2	27	29,7	15	120	
3/4"	CA/KG-9310-20-O	3/4"	44,5	70	20	17,4	32	37	10	90	
1"	CA/KG-9310-25-O	1"	56	81	26	22,2	38	45,7	6	54	
1 1/4"	CA/KG-9310-32-O	1 1/4"	65	104	34	24,3	47	52	4	32	
1 1/2"	CA/KG-9310-40-O	1 1/2"	72	115	39,6	30,7	55	64	3	24	
2"	CA/KG-9310-50-O	2"	90	149	50	-	67	80	2	12	

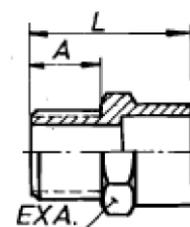
## ΚΟΛΛΗΤΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

## ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α



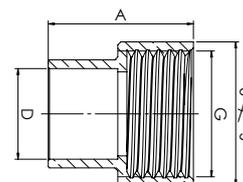
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G	A (mm)	S (mm)	D (mm)		
15x1/2"	CA/KM-243GCU-1515	1/2"	21	20	15,1	5	450
18x1/2"	CA/KM-243GCU-1815	1/2"	25	21	18,1	5	400
22x1/2"	CA/KM-243GCU-2215	1/2"	27	25	22,1	5	350
18x3/4"	CA/KM-243GCU-1820	3/4"	25	26	18,1	5	300
22x3/4"	CA/KM-243GCU-2220	3/4"	27	26	22,1	5	300
28x3/4"	CA/KM-243GCU-2820	3/4"	31	36	28,2	5	250
22x1"	CA/KM-243GCU-2225	1"	27	34	22,1	5	200
28x1"	CA/KM-243GCU-2825	1"	28	34	28,1	5	170

## ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις			Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A	L (mm)	EXA. (mm)		
15 x 1/2"	SO-2G-243152	11	25	22	25	750
15 x 3/4"	SO-2G-243153	12	28	28	25	600
18 x 1/2"	SO-2G-243182	11	28	22	25	750
18 x 3/4"	SO-2G-243183	12	28	28	25	500
22 x 1/2"	SO-2G-243222	11	30	27	25	500
22 x 3/4"	SO-2G-243223	12	30	28	25	500
22 x 1"	SO-2G-243224	15	34	35	10	250
28 x 3/4"	SO-2G-243283	12	34	35	10	250
28 x 1"	SO-2G-243284	15	34	35	10	250

## ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A (mm)	S (mm)	D (mm)	G		
15 x 1/2"	CA/KM-270GCU-1515	24	24	15,1	1/2"	5	450
18 x 1/2"	CA/KM-270GCU-1815	26	24	18,1	1/2"	5	400
22 x 1/2"	CA/KM-270GCU-2215	27	25	22,1	1/2"	5	250
28 x 1"	CA/KM-270GCU-2825	28	37	28,1	1"	5	170

**ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ**



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15 x 1/2"	SO-2G-270152	25	850
15 x 3/4"	SO-2G-270153	25	600
18 x 1/2"	SO-2G-270182	25	750
18 x 3/4"	SO-2G-270183	25	500
22 x 1/2"	SO-2G-270222	25	500
22 x 3/4"	SO-2G-270223	25	400
22 x 1"	SO-2G-270224	10	250
28 x 3/4"	SO-2G-270283	10	250
28 x 1"	SO-2G-270284	10	250

**ΜΑΣΤΟΣ ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ**



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15 x 1/2"	SO-2G-090152	25	500
18 x 1/2"	SO-2G-090182	25	500
18 x 3/4"	SO-2G-090183	10	300
22 x 1/2"	SO-2G-090222	10	250
22 x 3/4"	SO-2G-090223	10	250
28 x 3/4"	SO-2G-090283	10	180
28 x 1"	SO-2G-090284	10	120

**ΜΑΣΤΟΣ ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α**



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15 x 1/2"	SO-2G-092152	25	500
18 x 1/2"	SO-2G-092182	25	500
18 x 3/4"	SO-2G-092183	10	350
22 x 1/2"	SO-2G-092222	10	300
22 x 3/4"	SO-2G-092223	10	300
28 x 1"	SO-2G-092284	10	120

**ΜΑΣΤΟΣ ΓΩΝΙΑΚΟΣ Θ ΜΕ ΣΤΗΡΙΣΜΑΤΑ**



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15 x 1/2"	SO-2G-472152	25	350

**ΤΑΦ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ**



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15 x 1/2" x 15	SO-2G-130152	25	400
18 x 1/2" x 18	SO-2G-130182	25	300
22 x 1/2" x 22	SO-2G-130222	10	200
22 x 3/4" x 22	SO-2G-130223	10	180
28 x 1/2" x 28	SO-2G-130282	5	125
28 x 3/4" x 28	SO-2G-130283	5	85
28 x 1" x 28	SO-2G-130284	5	85

**ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α**



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15 x 1/2"	SO-2G-341152	10	300
18 x 1/2"	SO-2G-341182	10	300
18 x 3/4"	SO-2G-341183	10	250
22 x 3/4"	SO-2G-341223	10	175
28 x 1"	SO-2G-341284	-	100

## ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	SO-2G-340015	10	300
18	SO-2G-340018	10	300
22	SO-2G-340022	10	150

## ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ ΓΩΝΙΑΚΟ Α



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15 x 1/2"	SO-2G-098152	10	200
18 x 1/2"	SO-2G-098182	10	200
18 x 3/4"	SO-2G-098183	10	150

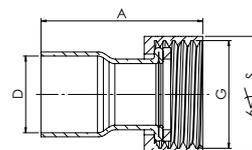
## ΔΙΠΛΟΣ ΜΑΣΤΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ Θ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15 x 1/2" x 100MM	CA/KL-LISTWA BAT.100	-	50
15 x 1/2" x 150MM	CA/KL-LISTWA BAT.150	-	50

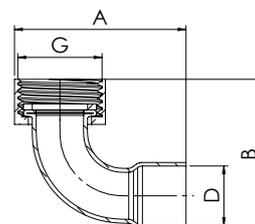
## ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΧΑΛΚΟΥ ΜΕ ΤΡΕΛΟ ΡΑΚΟΡ

## ΜΑΣΤΟΣ ΡΑΚΟΡ Θ



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G	A	D	S		
15 x 1/2"	CA/KM-ZB-15x1/2	1/2"	32	15,2	23	5	450
18 x 1/2"	CA/KM-ZB-18x1/2	1/2"	36	18,2	23	5	360
22 x 1/2"	CA/KM-ZB-22x1/2	1/2"	40	22,2	23	5	150
15 x 3/4"	CA/KM-ZB-15x3/4	3/4"	34	15,2	29	5	400
18 x 3/4"	CA/KM-ZB-18x3/4	3/4"	39	18,2	29	5	200
22 x 3/4"	CA/KM-ZB-22x3/4	3/4"	43	22,2	29	5	150
22 x 1"	CA/KM-ZB-22x1	1"	46	22,2	36	5	100
28 x 1"	CA/KM-ZB-28x1	1"	51	28,2	36	5	90

## ΜΑΣΤΟΣ ΓΩΝΙΑΚΟΣ Θ



Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		G	A (mm)	B (mm)	D (mm)		
15 x 1/2"	CA/KM-LB-15X1/2	1/2"	42	47	15,2	5	250
18 x 1/2"	CA/KM-LB-18X1/2	1/2"	46	48	18,2	5	200
22 x 1/2"	CA/KM-LB-22X1/2	1/2"	52	50	22,2	5	120
15 x 3/4"	CA/KM-LB-15X3/4	3/4"	50	46	15,2	5	200
18 x 3/4"	CA/KM-LB-18X3/4	3/4"	50	58	18,2	5	150
22 x 3/4"	CA/KM-LB-22X3/4	3/4"	52	60	22,2	5	120
22 x 1"	CA/KM-LB-22X1	1"	64	60	22,2	5	70
28 x 1"	CA/KM-LB-28X1	1"	70	68	28,2	5	250

**ΥΠΟΛΟΙΠΑ**
**ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ**


Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2" x 14	SO-022002	-	500

**ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α**


Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2" x 10	SO-030210	25	500
1/2" x 14	SO-030214	25	500
3/4" x 20	SO-030320	10	300
1" x 25	SO-030425	10	200
1 1/4" x 35	SO-030005	5	100

**ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ 3/4" ΓΙΑ ΔΟΧΕΙΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ**


Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/4" x 25	SO-023003	-	150

**ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ 3/4 ΓΙΑ ΔΟΧΕΙΑ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ**


Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/4"	CA/KG-2020-SZZS	5	80

**ΠΕΝΤΑΟΔΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ ΓΙΑ ΥΔΡΟΦΟΡΟ**


Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1" x 1" x 1" - 92 mm	SO-096924	-	70

**ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α**


Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	SO-042000-M	25	250

## ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ, ΓΥΑΛΙΣΜΕΝΑ, ΧΡΩΜΕ

CA: κωδικός μάρκας Calido

Χαρακτηριστικά:  
ΣΠΕΙΡΩΤΩΝ ΣΥΝΔΕΣΜΩΝ

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΓΙΑ ΝΕΡΟ, ΓΛΥΚΟΛΗ, ΠΕΠΙΣΜΕΝΟ ΑΕΡΑ

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ  
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ T min=10°C  
T max=110°C

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ 16 bar

## ΜΟΥΦΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ-Θ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/8"	CA/KC-27010	5	600
1/2"	CA/KC-27015	5	350
3/4"	CA/KC-27020	5	200

## ΝΙΠΕΛ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α/Α



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/8"	CA/KC-28010	5	1000
1/2"	CA/KC-28015	5	500
3/4"	CA/KC-28020	5	350

## ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΝΙΠΕΛ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α/Α



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2" x 3/8"	CA/KC-2451510	5	650
3/4" x 1/2"	CA/KC-2452015	5	400

## ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Θ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/8"	CA/KC-9010	5	400
1/2"	CA/KC-9015	5	250
3/4"	CA/KC-9020	5	150

## ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Α



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/8"	CA/KC-9210	5	350
1/2"	CA/KC-9215	5	250
3/4"	CA/KC-9220	5	190

**ΤΑΦ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Θ/Θ**


Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/8"	CA/KC-13010	5	300
1/2"	CA/KC-13015	5	250
3/4"	CA/KC-13020	5	130

**ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΤΑΦ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Θ/Θ**


Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/4"x1/2"x3/4"	CA/KC-130R201520	5	130

**ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΜΕΡΙΚΗΣ**


Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2" x 3/8"	CA/KC-2411510	5	700
3/4" x 1/2"	CA/KC-2412015	5	500

**ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α**


Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/8"	CA/KC-29010	5	900
1/2"	CA/KC-29015	5	600
3/4"	CA/KC-29020	5	400

**ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ**


Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/8"	CA/KC-30010	5	1000
1/2"	CA/KC-30015	5	780
3/4"	CA/KC-30020	5	450

**ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α/Θ**


Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"GZ x 1/2"GW x 10	CA/KC-76015-10	5	550
1/2"GZ x 1/2"GW x 15	CA/KC-76015-15	5	450
1/2"GZ x 1/2"GW x 20	CA/KC-76015-20	5	360
1/2"GZ x 1/2"GW x 25	CA/KC-76015-25	5	320
1/2"GZ x 1/2"GW x 30	CA/KC-76015-30	5	250
1/2"GZ x 1/2"GW x 40	CA/KC-76015-40	5	220
1/2"GZ x 1/2"GW x 50	CA/KC-76015-50	5	180
3/4"GZ x 3/4"GW x 10	CA/KC-76020-10	5	400
3/4"GZ x 3/4"GW x 15	CA/KC-76020-15	5	350
3/4"GZ x 3/4"GW x 20	CA/KC-76020-20	5	300
3/4"GZ x 3/4"GW x 25	CA/KC-76020-25	5	250
3/4"GZ x 3/4"GW x 30	CA/KC-76020-30	5	220
3/4"GZ x 3/4"GW x 40	CA/KC-76020-40	5	170
3/4"GZ x 3/4"GW x 50	CA/KC-76020-50	5	140

**ΜΟΥΦΟΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ/Α**


Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"GW x 3/8"GZ	CA/KC-246R1510	5	500
3/4"GW x 3/8"GZ	CA/KC-246R2010	5	450
3/4"GW x 1/2"GZ	CA/KC-246R2015	5	400
1"GW x 3/4"GZ	CA/KC-30625X20	10	150

## ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΚΑΙ ΧΑΛΚΙΝΑ ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΝΕΡΟ

## ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΠΡΟΦΙΛ ΣΙΑΓΟΝΩΝ: M

CA: κωδικός μάρκας Calido

## Χαρακτηριστικά:

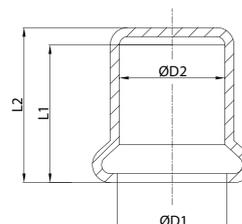
ΣΦΙΧΤΗΡΕΣ ΧΑΛΚΟΥ ΓΙΑ ΝΕΡΟ

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΓΙΑ ΝΕΡΟ, ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΟ ΑΕΡΑ

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**  
 T min=10°C (νερό) / 5°C (συμπιεσμένος αέρας)  
 T max=110°C (νερό) / 35°C (συμπιεσμένος αέρας)

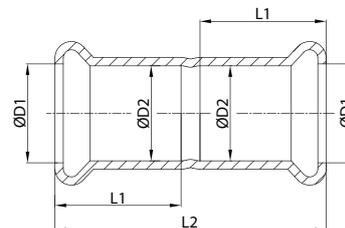
**ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ**  
 16 bar (νερό) / 10 bar (συμπιεσμένος αέρας)

## ΤΑΠΑ ΧΑΛΚΟΥ



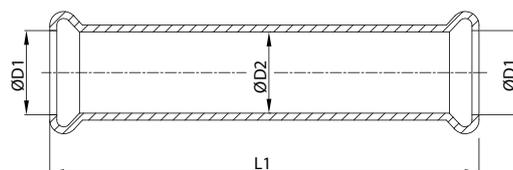
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις				Τεμάκια / Συσκευασία	Τεμάκια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)		
CA/ZM-300-15	15	15,8	15,2	20	22	10	60
CA/ZM-300-18	18	18,8	18,2	20	23	10	50
CA/ZM-300-22	22	22,8	22,2	21	24,5	10	50
CA/ZM-300-28	28	28,8	28,2	23	26,5	5	40

## ΜΟΥΦΑ ΧΑΛΚΟΥ



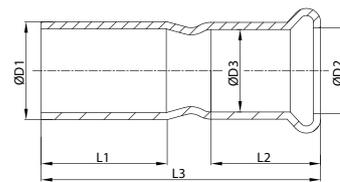
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις				Τεμάκια / Συσκευασία	Τεμάκια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)		
CA/ZM-270-15	15x15	15,8	15,2	20	43	10	150
CA/ZM-270-18	18x18	18,8	18,2	20	42	10	120
CA/ZM-270-22	22x22	22,8	22,2	21	44	10	80
CA/ZM-270-28	28x28	28,8	28,2	23	48	10	50
CA/ZM-270-35	35x35	35,9	35,3	26	55	4	24

## ΜΟΥΦΑ ΜΑΚΡΥΑ



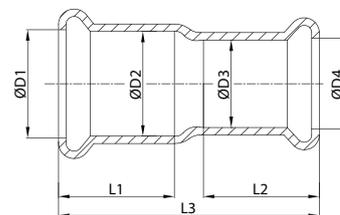
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις			Τεμάκια / Συσκευασία	Τεμάκια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)		
CA/ZM-271-15	15x15	15,8	15,2	80	10	100
CA/ZM-271-18	18x18	18,8	18,2	80	10	60
CA/ZM-271-22	22x22	22,8	22,2	80	10	50
CA/ZM-271-28	28x28	28,8	28,2	90	10	30
CA/ZM-271-35	35x35	35,9	35,3	102	10	20

**ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟΣ ΜΑΣΤΟΣ ΧΑΛΚΟΥ**



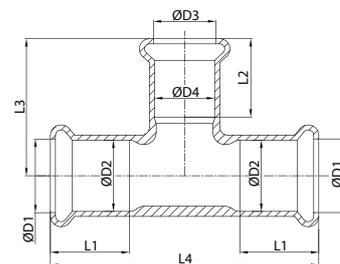
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις						Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	ØD3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)		
CA/ZM-245-1815	18x15	18	15,8	15,2	23	20	51	10	120
CA/ZM-245-2215	22x15	22	15,8	15,2	24	20	50	10	120
CA/ZM-245-2218	22x18	22	18,8	18,2	24	20	50	10	100
CA/ZM-245-2815	28x15	28	15,8	15,2	27	20	55	10	80
CA/ZM-245-2818	28x18	28	18,8	18,2	27	20	54	10	80
CA/ZM-245-2822	28x22	28	22,8	22,2	27	21	53	10	60
CA/ZM-245-3522	35x22	35	22,8	22,2	30	21	60	10	40
CA/ZM-245-3528	35x28	35	28,8	28,2	30	23	59	4	36

**ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣΧΑΛΚΟΥ**



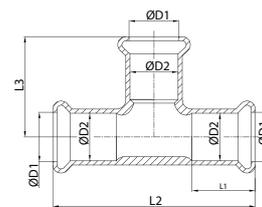
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις						Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο	
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	ØD3 (mm)	ØD4 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)			L3 (mm)
CA/ZM-240-1815	18x15	18,8	18,2	15,2	15,8	20	20	45	10	120
CA/ZM-240-2215	22x15	22,8	22,2	15,2	15,8	21	20	46,5	10	120
CA/ZM-240-2218	22x18	22,8	22,2	18,2	18,8	21	20	46,5	10	100
CA/ZM-240-2815	28x15	28,8	28,2	15,2	15,8	23	20	53	10	80
CA/ZM-240-2818	28x18	28,8	28,2	18,2	18,8	23	20	51,5	10	80
CA/ZM-240-2822	28x22	28,8	28,2	22,2	22,8	23	21	50,5	10	60
CA/ZM-240-3515	35x15	35,9	35,3	15,2	15,8	26	20	60,5	10	40
CA/ZM-240-3522	35x22	35,9	35,3	22,2	22,8	26	21	57	10	40
CA/ZM-240-3528	35x28	35,9	35,3	28,2	28,8	26	23	56	4	24

**ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟ ΤΑΦ ΧΑΛΚΟΥ**



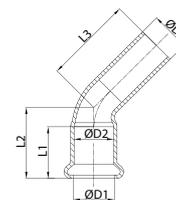
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις								Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	ØD3 (mm)	ØD4 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)		
CA/ZM-130R-181518	18x15x18	18,8	18,2	15,8	15,2	20	20	35	68	10	60
CA/ZM-130R-221522	22x15x22	22,8	22,2	15,8	15,2	21	20	38	74	10	40
CA/ZM-130R-221822	22x18x22	22,8	22,2	18,8	18,2	21	20	38	74	10	40
CA/ZM-130R-281528	28x15x28	28,8	28,2	15,8	15,2	23	20	40,5	84	10	30
CA/ZM-130R-281828	28x18x28	28,8	28,2	18,8	18,2	23	20	40,5	84	10	30
CA/ZM-130R-282222	28x22x22	28,8	28,2	22,8	22,2	23	21	41	84,5	5	20
CA/ZM-130R-282228	28x22x28	28,8	28,2	22,8	22,2	23	21	41	84	10	30
CA/ZM-130R-351535	35x15x35	35,9	35,3	15,8	15,2	26	20	44	90	4	16
CA/ZM-130R-352235	35x22x35	35,9	35,3	22,8	22,2	26	21	45	90	4	16
CA/ZM-130R-352835	35x28x35	35,9	35,3	28,8	28,2	26	23	44	100	4	16

ΤΑΦ ΧΑΛΚΟΥ



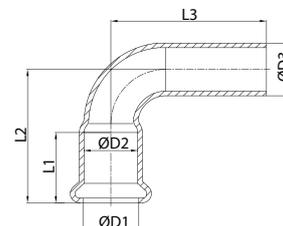
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις					Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)		
CA/ZM-130-15	15	15,8	15,2	20	64	32	10	80
CA/ZM-130-18	18	18,8	18,2	20	68	34	10	60
CA/ZM-130-22	22	22,8	22,2	21	74	37	10	40
CA/ZM-130-28	28	28,8	28,2	23	84	42	4	24
CA/ZM-130-35	35	35,9	35,3	26	100	50	2	12

ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΗΜΙΚΑΜΠΥΛΗ ΧΑΛΚΟΥ 45°



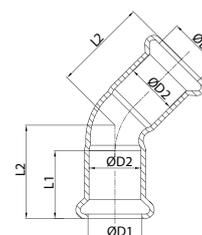
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις					Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο	
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	ØD3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)			L3 (mm)
CA/ZM-40-15	15	15,8	15,2	15	20	27,5	34	10	120
CA/ZM-40-18	18	18,8	18,2	18	20	29	37	10	100
CA/ZM-40-22	22	22,8	22,2	22	21	32	42	10	60
CA/ZM-40-28	28	28,8	28,2	28	23	37	45,4	5	30
CA/ZM-40-35	35	35,9	35,3	35	26	43,5	58	4	20

ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΚΑΜΠΥΛΗ ΧΑΛΚΟΥ 90°



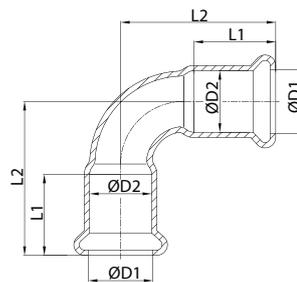
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις					Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο	
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	ØD3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)			L3 (mm)
CA/ZM-1-15	15	15,8	15,2	15	20	38	44	10	120
CA/ZM-1-18	18	18,8	18,2	18	20	41,6	50	10	80
CA/ZM-1-22	22	22,8	22,2	22	21	47,4	58	10	50
CA/ZM-1-28	28	28,8	28,2	28	23	56,6	65	5	30
CA/ZM-1-35	35	35,9	35,3	35	26	68	82	2	12

ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΚΑΜΠΥΛΗ ΧΑΛΚΟΥ 45°



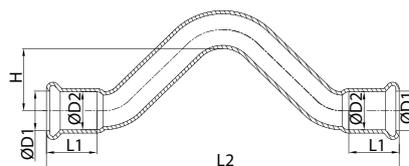
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)		
CA/ZM-41-15	15	15,8	15,2	20	27,5	10	120
CA/ZM-41-18	18	18,8	18,2	20	29	10	100
CA/ZM-41-22	22	22,8	22,2	21	32	10	60
CA/ZM-41-28	28	28,8	28,2	23	37	5	30
CA/ZM-41-35	35	35,9	35,3	26	43,5	4	20

**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΚΑΜΠΥΛΗ ΧΑΛΚΟΥ 90°**



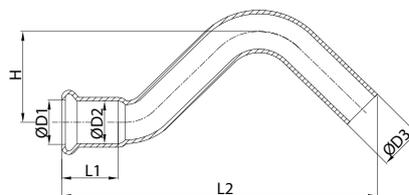
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)		
CA/ZM-2-15	15	15,8	15,2	20	38	10	120
CA/ZM-2-18	18	18,8	18,2	20	41,6	10	80
CA/ZM-2-22	22	22,8	22,2	21	47,4	10	50
CA/ZM-2-28	28	28,8	28,2	23	56,6	5	30
CA/ZM-2-35	35	35,9	35,3	26	68	2	12

**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟ V ΧΑΛΚΟΥ**



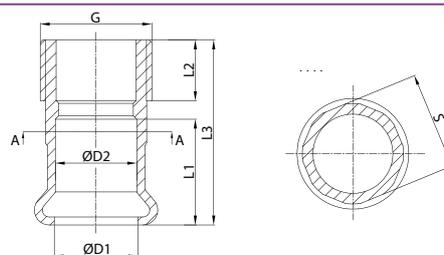
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις				Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)		
CA/ZM-85-15	15	15,8	15,2	20	140	10	40
CA/ZM-85-18	18	18,8	18,2	20	152	10	30
CA/ZM-85-22	22	22,8	22,2	21	172	5	20

**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟ ΗΜΙ - V ΧΑΛΚΟΥ**



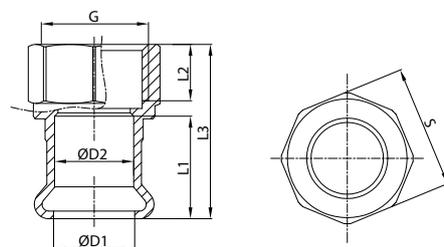
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις						Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	ØD3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	H (mm)		
CA/ZM-86-15	15	15,8	15,2	15	20	140	32,5	10	40
CA/ZM-86-18	18	18,8	18,2	18	20	152	34	10	30
CA/ZM-86-22	22	22,8	22,2	22	21	172	36	5	20

## ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟΣ ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α



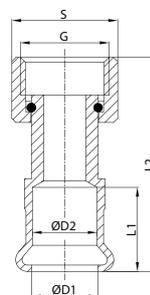
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις							Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	S (mm)	G		
CA/ZM-243G-15X1/2	15X1/2"GZ	15,7	15,3	20	11,5	35	19	1/2"	10	150
CA/ZM-243G-15X3/4	15X3/4"GZ	15,7	15,3	20	15	41	19	3/4"	10	100
CA/ZM-243G-18X1/2	18X1/2"GZ	18,7	18,3	20	11,5	36	22	1/2"	10	120
CA/ZM-243G-18X3/4	18X3/4" GZ	18,7	18,3	20	13	40	22	3/4"	10	100
CA/ZM-243G-22X1/2	22X1/2" GZ	22,7	22,3	19	11,5	41	22	1/2"	10	50
CA/ZM-243G-22X3/4	22X3/4" GZ	22,7	22,3	21	13	42	26,5	3/4"	10	100
CA/ZM-243G-22X1	22X1" GZ	22,7	22,3	21	16,5	46,5	26,5	1"	10	80
CA/ZM-243G-28X3/4	28X3/4" GZ	28,7	28,3	23	13	49	28	3/4"	10	50
CA/ZM-243G-28X1	28X1" GZ	28,7	28,3	23	14,5	48	34	1"	10	50
CA/ZM-243G-35X1	35X1" GZ	35,7	35,3	26	14,5	56,6	34	1"	4	24
CA/ZM-243G-35X1 1/4	35X1 1/4" GZ	35,7	35,3	26	17	55	38,8	1 1/4"	4	24

## ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΜΟΥΦΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ



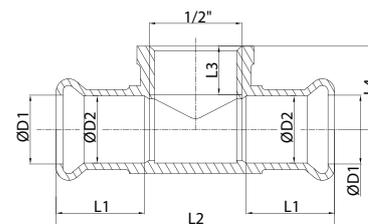
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις							Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	S (mm)	G		
CA/ZM-270G-15X1/2	15X1/2"GW	15,7	15,3	20	11	34	24	1/2"	10	120
CA/ZM-270G-15X3/4	15X3/4"GW	15,7	15,3	20	13	39	30	3/4"	10	80
CA/ZM-270G-18X1/2	18X1/2"GW	18,7	18,3	20	11	34	24	1/2"	10	80
CA/ZM-270G-18X3/4	18X3/4"GW	18,7	18,3	20	12	38	30	3/4"	10	80
CA/ZM-270G-22X1/2	22X1/2"GW	22,7	22,3	21	11	35	24	1/2"	10	50
CA/ZM-270G-22X3/4	22X3/4"GW	22,7	22,3	21	13	42	30	3/4"	10	100
CA/ZM-270G-22X1	22X1"GW	22,7	22,3	21	17	43	37	1"	10	100
CA/ZM-270G-28X3/4	28X3/4"GW	28,7	28,3	23	13	40,5	32,5	3/4"	10	50
CA/ZM-270G-28X1	28X1"GW	28,7	28,3	23	16	46	37	1"	10	50
CA/ZM-270G-35X1	35X1"GW	35,7	35,3	26	14,5	44	37	1"	4	24
CA/ZM-270G-35X1 1/4	35X1 1/4"GW	35,7	35,3	26	17	49,3	46	1 1/4"	4	24

## ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟΣ ΜΑΣΤΟΣ ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ



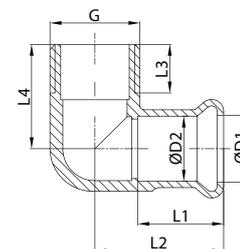
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις						Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	S (mm)	G		
CA/ZM-359G-15X1/2	15X1/2"GW	15,7	15,3	20	42	26	1/2"	10	50
CA/ZM-359G-15X3/4	15X3/4"GW	15,7	15,3	20	31	30	3/4"	10	50
CA/ZM-359G-22X3/4	22X3/4"GW	22,7	22,3	21	44	30	3/4"	10	20
CA/ZM-359G-22X1	22X1"GW	22,7	22,3	21	34,5	38	1"	10	50
CA/ZM-359G-28X1 1/4	28X1 1/2"GW	28,7	28,3	25,5	40	46	1 1/4"	5	20
CA/ZM-359G-35X1 1/2	35X1 1/2"GW	35,7	35,3	26	42,2	52	1 1/2"	2	12

**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟ ΤΑΦ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ**



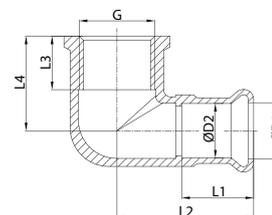
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις						Τεμάκια / Συσκευασία	Τεμάκια / Κιβώτιο
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)		
CA/ZM-130G-15X1/2X15	15x1/2"GWx15	15,7	15,3	20	63	11	19	10	60
CA/ZM-130G-18X1/2X18	18x1/2"GWx18	18,7	18,3	20	66	11	21	10	50
CA/ZM-130G-22X1/2X22	22x1/2"GWx22	22,7	22,3	21	70	11	22	10	40
CA/ZM-130G-28X1/2X28	28x1/2"GWx28	28,7	28,3	23	76	13	28	10	30
CA/ZM-130G-35X1/2X35	35x1/2"GWx35	35,7	35,3	26	83	12,5	30,5	4	16

**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α**



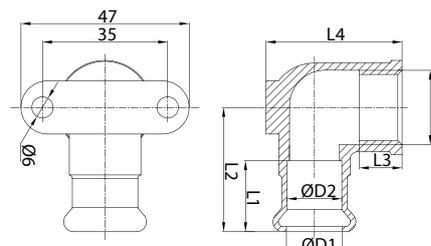
Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις						Τεμάκια / Συσκευασία	Τεμάκια / Κιβώτιο	
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)			
CA/ZM-92-15X1/2	15x1/2"GZ	15,7	15,3	20	30	11,4	24,5	1/2"	10	80
CA/ZM-92-22X3/4	22x3/4"GZ	22,7	22,3	21	37	13	30,5	3/4"	10	40
CA/ZM-92-28X1	28x1"GZ	28,7	28,3	23	42	15	36	1"	4	24

**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ**



Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις						Τεμάκια / Συσκευασία	Τεμάκια / Κιβώτιο	
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)			
CA/ZM-90-15X1/2	15x1/2"GW	15,7	15,3	20	38	15	26,5	1/2"	10	80
CA/ZM-90-22X3/4	22x3/4"GW	22,7	22,3	21	42	12,2	24	3/4"	10	40
CA/ZM-90-28X1	28x1"GW	28,7	28,3	23	48	13,9	31	1"	10	30

**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ ΜΕ ΒΑΣΗ**



Κωδικός	Μέγεθος	Διαστάσεις						Τεμάκια / Συσκευασία	Τεμάκια / Κιβώτιο	
		ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)			
CA/ZM-471-15x1/2	15x1/2"	15,7	15,3	20	35	12	38	1/2"	10	50
CA/ZM-471-22x3/4	22x3/4"	22,7	22,3	21	45	13	44	3/4"	10	50

## ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΚΑΙ ΧΑΛΚΙΝΑ ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΝΕΡΟ

## ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΠΡΟΦΙΛ ΣΙΑΓΟΝΩΝ: V

CA: κωδικός μάρκας Calido

## Χαρακτηριστικά:

ΣΦΙΧΤΗΡΕΣ ΧΑΛΚΟΥ ΓΙΑ ΝΕΡΟ

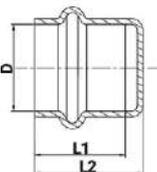
ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΓΙΑ ΝΕΡΟ, ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΟ ΑΕΡΑ

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ  
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣT min=-10°C (νερό) / 5°C (συμπιεσμένος αέρας)  
T max=110°C (νερό) / 35°C (συμπιεσμένος αέρας)

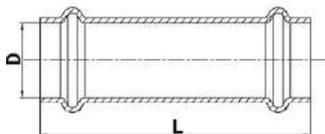
## ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ

16 bar (νερό) / 10 bar (συμπιεσμένος αέρας)

## ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΤΑΠΑ ΧΑΛΚΟΥ

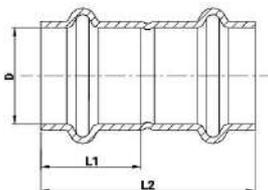


Μέγεθος	Κωδικός	ØD (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CA/ZMV-300-15	15,2	22	25	10	300
18	CA/ZMV-300-18	18,2	22	26	10	200
22	CA/ZMV-300-22	22,2	23	26	10	150
28	CA/ZMV-300-28	28,2	23	28	10	100

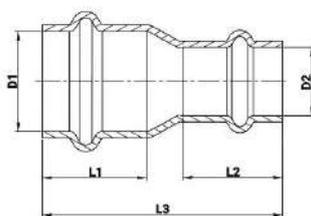
ΜΕΓΑΛΗ ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΜΟΥΦΑ  
ΧΑΛΚΟΥ

Μέγεθος	Κωδικός	ØD (mm)	L (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CA/ZMV-271-15	15,2	80	10	80
18	CA/ZMV-271-18	18,2	80	10	60
22	CA/ZMV-271-22	22,2	80	10	50
28	CA/ZMV-271-28	28,2	90	10	30
35	CA/ZMV-271-35	35,2	100	4	20

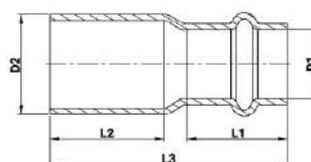
## ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΜΟΥΦΑ ΧΑΛΚΟΥ



Μέγεθος	Κωδικός	ØD (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CA/ZMV-270-15	15,2	22	46	10	150
18	CA/ZMV-270-18	18,2	22	47	10	120
22	CA/ZMV-270-22	22,2	23	49	10	80
28	CA/ZMV-270-28	28,2	24	50	10	60
35	CA/ZMV-270-35	35,2	26	56	4	32

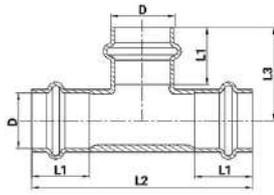
ΣΥΣΤΟΛΙΚΗ ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΜΟΥΦΑ  
ΧΑΛΚΟΥ

Μέγεθος	Κωδικός	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
18x15	CA/ZMV-240-1815	18,2	15,2	22	22	51,5	10	120
22x15	CA/ZMV-240-2215	22,2	15,2	23	22	53	10	100
22x18	CA/ZMV-240-2218	22,2	18,2	23	22	53	10	100
28x15	CA/ZMV-240-2815	28,2	15,2	24	22	56	10	80
28x18	CA/ZMV-240-2818	28,2	18,2	24	22	54,5	10	80
28x22	CA/ZMV-240-2822	28,2	22,2	24	23	53,5	10	60
35x15	CA/ZMV-240-3515	35,2	15,2	26	22	62	4	40
35x22	CA/ZMV-240-3522	35,2	22,2	26	23	61	4	40
35x28	CA/ZMV-240-3528	35,2	28,2	26	24	57	4	40

ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟ ΝΙΠΕΛ  
ΧΑΛΚΟΥ

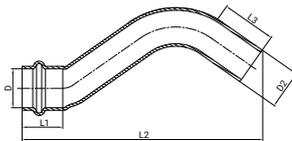
Μέγεθος	Κωδικός	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
18x15	CA/ZMV-245-1815	15,2	18	24	22	49	10	120
22x15	CA/ZMV-245-2215	15,2	22	25	22	52	10	100
22x18	CA/ZMV-245-2218	18,2	22	25	22	51	10	100
28x15	CA/ZMV-245-2815	15,2	28	25	22	57	10	80
28x18	CA/ZMV-245-2818	18,2	28	25	22	56	10	80
28x22	CA/ZMV-245-2822	22,2	28	25	23	53,5	10	60
35x22	CA/ZMV-245-3522	22,2	35	28	23	58	4	52
35x28	CA/ZMV-245-3528	28,2	35	28	24	56	4	44

**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΤΑΦ ΧΑΛΚΟΥ**



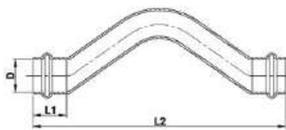
Μέγεθος	Κωδικός	ØD (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CA/ZMV-130-15	15,2	22	80	34	10	60
18	CA/ZMV-130-18	18,2	22	82	34	10	50
22	CA/ZMV-130-22	22,2	23	88	38	10	30
28	CA/ZMV-130-28	28,2	24	95	43	4	20
35	CA/ZMV-130-35	35,2	26	101	47	2	12

**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟ ΗΜΙ - V ΧΑΛΚΟΥ**



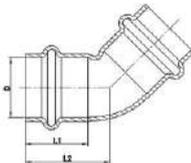
Μέγεθος	Κωδικός	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CA/ZMV-86-15	15,2	15	22	112	10	70
18	CA/ZMV-86-18	18,2	18	22	112	10	50
22	CA/ZMV-86-22	22,2	22	23	136	10	30

**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟ V ΧΑΛΚΟΥ**



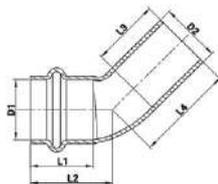
Μέγεθος	Κωδικός	ØD (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CA/ZMV-85-15	15,2	22	144	10	40
18	CA/ZMV-85-18	18,2	22	156	10	30
22	CA/ZMV-85-22	22,2	23	174	10	20

**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΚΑΜΠΥΛΗΚΑΜΠΥΛΗ ΧΑΛΚΟΥ 45°**



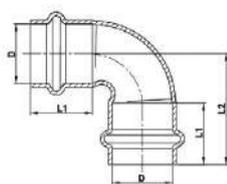
Μέγεθος	Κωδικός	ØD (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CA/ZMV-41-15	15,2	22	27,50	10	120
18	CA/ZMV-41-18	18,2	22	29	10	100
22	CA/ZMV-41-22	22,2	23	31	10	60
28	CA/ZMV-41-28	28,2	24	34	5	40
35	CA/ZMV-41-35	35,2	26	40	4	20

**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟΣ ΜΑΣΤΟΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ ΧΑΛΚΟΥ 45°**



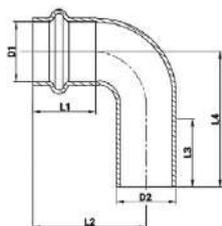
Μέγεθος	Κωδικός	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CA/ZMV-40-15	15,2	15	22	27,5	24	33	10	120
18	CA/ZMV-40-18	18,2	18	22	28	24	35	10	100
22	CA/ZMV-40-22	22,2	22	23	30	25	36	10	60
28	CA/ZMV-40-28	28,2	28	24	33	25	39	5	40
35	CA/ZMV-40-35	35,2	35	26	40	28	43	4	20

**ΚΑΜΠΥΛΗ ΧΑΛΚΟΥ 90°**



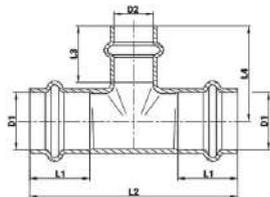
Μέγεθος	Κωδικός	ØD (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CA/ZMV-2-15	15,2	22	36,5	10	120
18	CA/ZMV-2-18	18,2	22	39	10	80
22	CA/ZMV-2-22	22,2	23	49	10	50
28	CA/ZMV-2-28	28,2	24	55	5	30
35	CA/ZMV-2-35	35,2	26	68	2	16

**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟΣ ΜΑΣΤΟΣ ΧΑΛΚΟΥ 90°**



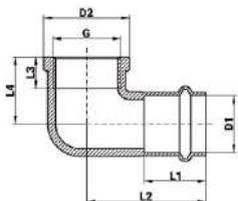
Μέγεθος	Κωδικός	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CA/ZMV-1-15	15,2	15	22	36,5	24	40	10	120
18	CA/ZMV-1-18	18,2	18	22	39	24	44	10	80
22	CA/ZMV-1-22	22,2	22	23	41,5	25	50	10	50
28	CA/ZMV-1-28	28,2	28	24	55	25	61	5	30
35	CA/ZMV-1-35	35,2	35	26	68	28	71	2	18

**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΧΑΛΚΟΥ ΤΑΦ**



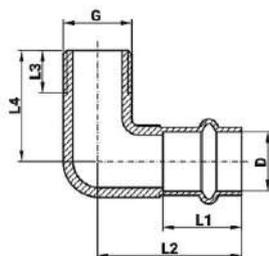
Μέγεθος	Κωδικός	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
18x15x18	CA/ZMV-130R-181518	18,2	15,2	22	76	22	33,5	10	60
22x15x22	CA/ZMV-130R-221522	22,2	15,2	23	80	22	37	10	40
22x18x22	CA/ZMV-130R-221822	22,2	18,2	23	80	22	37	10	40
28x15x28	CA/ZMV-130R-281528	28,2	15,2	24	80	22	39,5	10	30
28x18x28	CA/ZMV-130R-281828	28,2	18,2	24	82	22	40	10	30
28x22x28	CA/ZMV-130R-282228	28,2	22,2	24	90	23	42	5	25
35x15x35	CA/ZMV-130R-351535	35,2	15,2	26	84	22	41	4	20
35x22x35	CA/ZMV-130R-352235	35,2	22,2	26	86	23	42	4	20
35x28x35	CA/ZMV-130R-352835	35,2	28,2	26	94	24	44	4	16

**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟΣ ΜΑΣΤΟΣ ΓΩΝΙΑΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Θ**



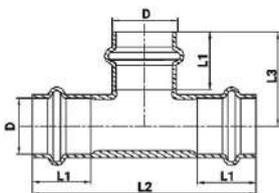
Μέγεθος	Κωδικός	ØD1 (mm)	G (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15X1/2"	CA/ZMV-90-15X1/2	15,2	1/2"	26,5	22	40,5	11	21,5	10	80
22X3/4"	CA/ZMV-90-22X3/4	22,2	3/4"	32,5	28	52	12	27	10	60
28X1	CA/ZMV-90-28X1	28,2	1"	38,5	30	58	15,5	33	5	35

**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟΣ ΜΑΣΤΟΣ ΓΩΝΙΑΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΥ Α**

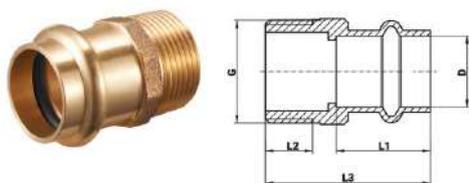


Μέγεθος	Κωδικός	ØD (mm)	G (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15X1/2"	CA/ZMV-92-15X1/2	15,2	1/2"	22	38	13	33	10	120
22X3/4"	CA/ZMV-92-22X3/4	22,2	3/4"	28	49	15	43	10	50
28X1	CA/ZMV-92-28X1	28,2	1"	30	57	18	47,5	5	40

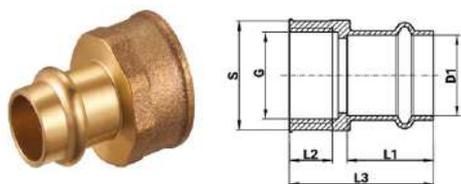
**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟ ΤΑΦ ΧΑΛΚΟΥ Θ**



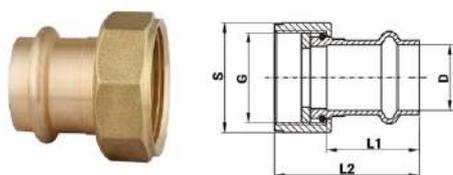
Μέγεθος	Κωδικός	ØD (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15X1/2X15	CA/ZMV-130G-151/215	15,2	22	80	34	5	50
18X1/2X18	CA/ZMV-130G-181/218	18,2	22	82	34	5	45
22X1/2X22	CA/ZMV-130G-221/222	22,2	23	88	38	5	40
28X1/2X28	CA/ZMV-130G-281/228	28,2	24	95	34	5	25
35X1/2X35	CA/ZMV-130G-351/235	35,2	26	101	47	2	16

**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟ ΝΙΠΕΛ ΧΑΛΚΟΥ Α**


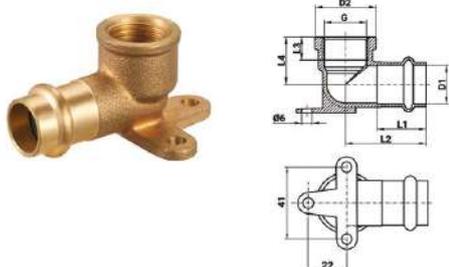
Μέγεθος	Κωδικός	ØD (mm)	G (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15X1/2"	CA/ZMV-243G-15X1/2	15,2	1/2"	22	12	41	10	150
15X3/4"	CA/ZMV-243G-15X3/4	15,2	3/4"	22	13	45	10	130
18X1/2"	CA/ZMV-243G-18X1/2	18,2	1/2"	24	12	41	10	120
18X3/4"	CA/ZMV-243G-18X3/4	18,2	3/4"	24	12	42	10	100
22X1/2"	CA/ZMV-243G-22X1/2	22,2	1/2"	28	12	47	5	70
22X3/4"	CA/ZMV-243G-22X3/4	22,2	3/4"	28	13	47	10	100
22X1	CA/ZMV-243G-22X1	22,2	1"	28	15	54	10	80
28X3/4"	CA/ZMV-243G-28X3/4	28,2	3/4"	30	13	52	5	60
28X1	CA/ZMV-243G-28X1	28,2	1"	30	15	56	5	70
35X1	CA/ZMV-243G-35X1	35,2	1"	33	15	59	5	40
35X1 1/4"	CA/ZMV-243G-35X11/4	35,2	1 1/4"	33	17	62	5	40

**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΜΟΥΦΑ ΧΑΛΚΟΥ Θ**


Μέγεθος	Κωδικός	ØD (mm)	G (mm)	S (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15X1/2"	CA/ZMV-270G-15X1/2	15,2	1/2"	26,5	22	11	40	10	120
15X3/4"	CA/ZMV-270G-15X3/4	15,2	3/4"	32,5	22	13	42,5	10	100
18X1/2"	CA/ZMV-270G-18X1/2	18,2	1/2"	26,5	24	11	41	10	100
18X3/4"	CA/ZMV-270G-18X3/4	18,2	3/4"	32,5	24	13	44	10	80
22X1/2"	CA/ZMV-270G-22X1/2	22,2	1/2"	26,5	28	12	43,5	5	60
22X3/4"	CA/ZMV-270G-22X3/4	22,2	3/4"	32,5	28	15	46	10	100
22X1	CA/ZMV-243G-22X1	22,2	1"	38,5	28	15	47,5	10	70
28X3/4"	CA/ZMV-243G-28X3/4	28,2	3/4"	32,5	30	13	48,5	5	60
28X1	CA/ZMV-243G-28X1	28,2	1"	38,5	30	15	50	5	70
35X1	CA/ZMV-243G-35X1	35,2	1"	41	33	15	51	5	30
35X1 1/4"	CA/ZMV-270G-35X11/4	35,2	1 1/4"	47	33	18	55	5	30

**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΡΑΚΟΡ ΧΑΛΚΟΥ Θ**


Μέγεθος	Κωδικός	ØD (mm)	G (mm)	S (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15X1/2"	CA/ZMV-359G-15X1/2	15,2	1/2"	24	22	47,5	5	120
22X3/4"	CA/ZMV-359G-15X3/4	15,2	3/4"	29	22	42	5	100
22X1	CA/ZMV-359G-22X1	22,2	1"	37	28	48,5	5	70
22X3/4"	CA/ZMV-359G-22X3/4	22,2	3/4"	29	24	59	5	80
28X1 1/4"	CA/ZMV-359G-28X11/4	28,2	1 1/4"	46	30	52	5	40
35X1 1/2"	CA/ZMV-359G-35X11/2	35,2	1 1/2"	52	33	62,5	5	30

**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΗ ΓΩΝΙΑ ΧΑΛΚΟΥ ΜΕ ΒΑΣΗ**


Μέγεθος	Κωδικός	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	G (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15X1/2"	CA/ZMV-471-15X1/2	15,2	26,5	1/2"	22	46	12	23	10	50
22X3/4"	CA/ZMV-471-22X3/4	22,2	32,5	3/4"	28	46	13	29	5	30

## ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΓΙΑ ΚΟΛΛΗΤΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΩΝ

CA: κωδικός μάρκας Calido

Χαρακτηριστικά:  
ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ ΚΟΛΛΗΣΗ

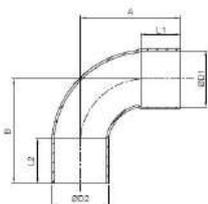
## ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ  
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣT<sub>max</sub>=110°C

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ

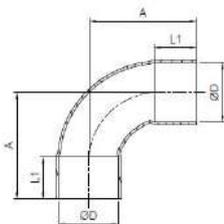
16 bar

## ΓΩΝΙΑ ΧΑΛΚΟΥ 90° Α/Θ



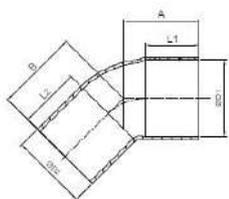
Μέγεθος	Κωδικός	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	A (mm)	B (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CA/ZML-1-15	15	15	10,6	12,6	28,0	30,0	25	300
18	CA/ZML-1-18	18	18	12,6	14,6	31,0	33,0	10	200
22	CA/ZML-1-22	22	22	15,4	17,4	39,0	41,0	10	100
28	CA/ZML-1-28	28	28	18,4	20,4	49,0	50,0	10	50
35	CA/ZML-1-35	35	35	23,0	25,0	62,0	64,5	5	30

## ΚΑΜΠΥΛΗ ΧΑΛΚΟΥ Θ/Θ 90°



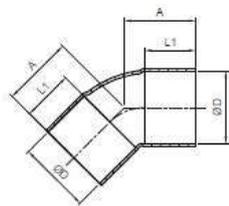
Μέγεθος	Κωδικός	ØD1 (mm)	L1 (mm)	A (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CA/ZML-2-15	15	10,6	28	25	300
18	CA/ZML-2-18	18	12,6	31	10	200
22	CA/ZML-2-22	22	15,4	39	10	100
28	CA/ZML-2-28	28	18,4	49	10	50
35	CA/ZML-2-35	35	23	62	5	30

## ΗΜΙΚΑΜΠΥΛΗ ΧΑΛΚΟΥ Α/Θ 45°



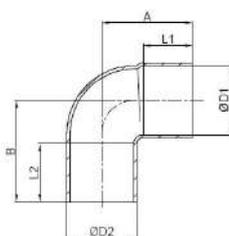
Μέγεθος	Κωδικός	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	A (mm)	B (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CA/ZML-40-15	15	15	10,6	12,6	15	17,0	25	500
18	CA/ZML-40-18	18	18	12,6	14,6	18	20,0	10	250
22	CA/ZML-40-22	22	22	15,4	17,4	21,5	23,5	10	200
28	CA/ZML-40-28	28	28	18,4	20,4	25,5	27,5	10	80
35	CA/ZML-40-35	35	35	23,0	25,0	33,0	35,0	5	40

## ΗΜΙΚΑΜΠΥΛΗ ΧΑΛΚΟΥ Θ/Θ 45°

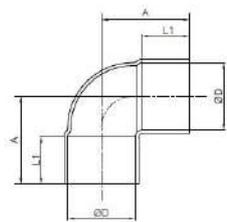


Μέγεθος	Κωδικός	ØD1 (mm)	L1 (mm)	A (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CA/ZML-41-15	15	10,6	15	25	500
18	CA/ZML-41-18	18	12,6	18	10	250
22	CA/ZML-41-22	22	15,4	21,5	10	150
28	CA/ZML-41-28	28	18,4	25,5	10	100
35	CA/ZML-41-35	35	23	33	5	40

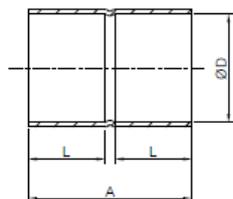
## ΓΩΝΙΑ ΧΑΛΚΟΥ Α/Θ 90°



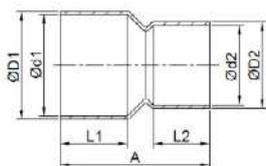
Μέγεθος	Κωδικός	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	A (mm)	B (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CA/ZML-92-15	15	15	10,6	12,6	19,5	22	25	450
18	CA/ZML-92-18	18	18	12,6	14,6	22,5	25	10	250
22	CA/ZML-92-22	22	22	15,4	17,4	27,5	30,5	10	150
28	CA/ZML-92-28	28	28	18,4	20,4	34	39	10	80
35	CA/ZML-92-35	35	35	23	25	41,5	45,5	5	40

**ΓΩΝΙΑ ΧΑΛΚΟΥ Θ/Θ 90°**


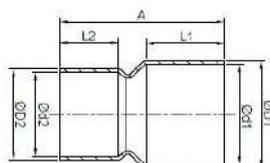
Μέγεθος	Κωδικός	ØD1 (mm)	L1 (mm)	A (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CA/ZML-90-15	15	10,6	19,5	25	450
18	CA/ZML-90-18	18	12,6	22,5	10	250
22	CA/ZML-90-22	22	15,4	27,5	10	150
28	CA/ZML-90-28	28	18,4	34	10	80
35	CA/ZML-90-35	35	23	41,5	5	40

**ΜΟΥΦΑ ΧΑΛΚΟΥ**


Μέγεθος	Κωδικός	ØD1 (mm)	L1 (mm)	A (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CA/ZML-270-15	15	10,6	23	25	650
18	CA/ZML-270-18	18	12,6	27	10	350
22	CA/ZML-270-22	22	15,4	32,8	10	200
28	CA/ZML-270-28	28	18,4	38,5	10	100
35	CA/ZML-270-35	35	23,0	47,5	5	60

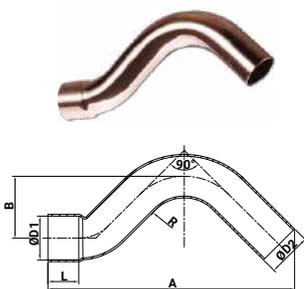
**ΜΟΥΦΑ ΧΑΛΚΟΥ ΣΥΣΤΟΛΙΚΗ**


Μέγεθος	Κωδικός	Ød1 (mm)	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	A (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
18x15	CA/ZML-240-1815	18	19,6	15	16,4	12,6	10,6	28	10	400
22x15	CA/ZML-240-2215	22	23,8	15	16,4	15,4	10,6	34	10	300
22x18	CA/ZML-240-2218	22	23,8	18	19,6	15,4	12,6	34	10	250
28x15	CA/ZML-240-2815	28	29,8	15	16,4	18,4	10,6	39	10	150
28x18	CA/ZML-240-2818	28	29,8	18	19,6	18,4	12,6	39,5	10	150
28x22	CA/ZML-240-2822	28	29,8	22	23,8	18,4	15,4	41	10	150
35x15	CA/ZML-240-3515	35	37	15	16,4	23	10,6	46	5	100
35x18	CA/ZML-240-3518	35	37	18	19,6	23	12,6	48	5	100
35x22	CA/ZML-240-3522	35	37	22	23,8	23	15,4	48,5	5	80
35x28	CA/ZML-240-3528	35	37	28	29,8	23	18,4	48,5	5	80

**ΝΙΠΕΛ ΧΑΛΚΟΥ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ**


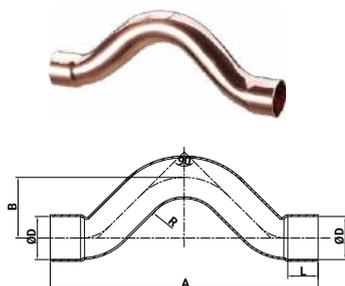
Μέγεθος	Κωδικός	Ød1 (mm)	ØD1 (mm)	Ød2 (mm)	ØD2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	A (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
18x15	CA/ZML-245-1815	18	16,4	16,4	15	14,6	10,6	28	10	400
22x15	CA/ZML-245-2215	22	20,2	16,4	15	17,4	10,6	34	10	300
22x18	CA/ZML-245-2218	22	20,2	19,6	18	17,4	12,6	34	10	250
28x15	CA/ZML-245-2815	28	26,2	16,4	15	20,4	10,6	40	10	150
28x18	CA/ZML-245-2818	28	26,2	19,6	18	20,4	12,6	40,5	10	150
28x22	CA/ZML-245-2822	28	26,2	23,8	22	20,4	15,4	41	10	150
35x15	CA/ZML-245-3515	35	33	16,4	15	25	10,6	48,5	5	100
35x18	CA/ZML-245-3518	35	33	19,6	18	25	12,6	48,5	5	100
35x22	CA/ZML-245-3522	35	33	23,8	22	25	15,4	48,5	5	100
35x28	CA/ZML-245-3528	35	33	29,8	28	25,0	18,4	50,0	5	100

## ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ ΗΜΙ - V ΧΑΛΚΟΥ S



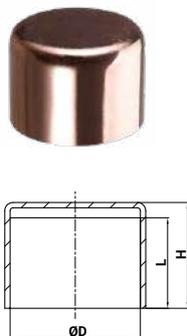
Μέγεθος	Κωδικός	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L (mm)	A (mm)	B (mm)	R (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CA/ZML-86-15	15	15	10,6	96	27,5	20	10	120
18	CA/ZML-86-18	18	18	12,6	105	29	20	10	80
22	CA/ZML-86-22	22	22	15,4	123	31	20	10	50

## ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ V ΧΑΛΚΟΥ



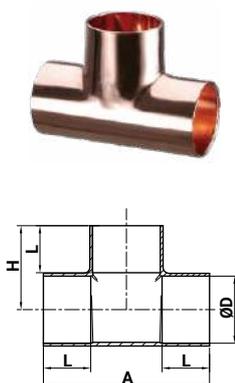
Μέγεθος	Κωδικός	ØD (mm)	L (mm)	A (mm)	B (mm)	R (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CA/ZML-85-15	15	10,6	113	27,5	20	10	100
18	CA/ZML-85-18	18	12,6	127	29	20	10	60
22	CA/ZML-85-22	22	15,4	136	31	20	10	40

## ΤΑΠΑ ΧΑΛΚΟΥ

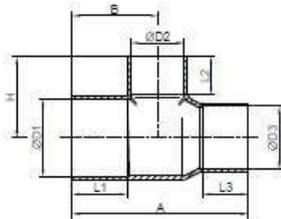
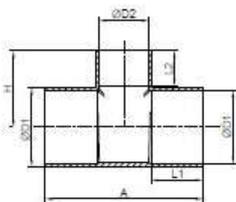


Μέγεθος	Κωδικός	ØD (mm)	L1 (mm)	A (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CA/ZML-300-15	15	10,6	12,8	25	1000
18	CA/ZML-300-18	18	12,6	15	10	500
22	CA/ZML-300-22	22	15,4	18	10	350
28	CA/ZML-300-28	28	18,4	21	10	200
35	CA/ZML-300-35	35	23	25,5	10	100

## ΤΑΦ ΧΑΛΚΟΥ



Μέγεθος	Κωδικός	ØD (mm)	L (mm)	H (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CA/ZML-130-15	15	10,6	19,5	25	300
18	CA/ZML-130-18	18	12,6	22,5	10	150
22	CA/ZML-130-22	22	15,4	27,5	10	60
28	CA/ZML-130-28	28	18,4	34,0	10	40
35	CA/ZML-130-35	35	23	43,0	5	20

**ΤΑΦ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΧΑΛΚΟΥ**


Μέγεθος	Κωδικός	D1 (mm)	D2 (mm) z	D3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	A (mm)	B (mm)	H (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15x18x15	CA/ZML-151815	15	18	-	10,6	12,6	-	42	-	22	25	200
15x22x15	CA/ZML-152215	15	22	-	10,6	15,4	-	47	-	26	10	120
18x15x18	CA/ZML-181518	18	15	-	12,6	10,6	-	42	-	21	10	100
18x22x18	CA/ZML-182218	18	22	-	12,6	15,4	-	51	-	27	10	80
22x15x22	CA/ZML-221522	22	15	-	15,4	10,6	-	47	-	23	10	60
22x18x22	CA/ZML-221822	22	18	-	15,4	12,6	-	50	-	25	10	60
18x28x18	CA/ZML-182818	18	28	-	18,4	12,6	-	73	-	35	5	40
22x28x22	CA/ZML-222822	22	28	-	15,4	18,4	-	67,5	-	38	5	40
28x15x28	CA/ZML-281528	28	15	-	18,4	10,6	-	53	-	26,5	5	30
28x18x28	CA/ZML-281828	28	18	-	18,4	12,6	-	56	-	28	5	30
28x22x28	CA/ZML-282228	28	22	-	18,4	15,4	-	60	-	31	10	150
28x35x28	CA/ZML-283528	28	35	-	18,4	23	-	81	-	44	10	80
35x15x35	CA/ZML-351535	35	15	-	23	10,6	-	63	-	30,5	10	100
35x18x35	CA/ZML-351835	35	18	-	23	12,6	-	66	-	31	10	50
35x22x35	CA/ZML-352235	35	22	-	23	15,4	-	70	-	35,5	10	60
35x28x35	CA/ZML-352835	35	28	-	23	18,4	-	76,5	-	38	10	50
18x15x15	CA/ZML-181515	18	15	15	12,6	10,6	10,6	44	21,5	21,5	5	30
18x18x15	CA/ZML-181815	18	18	15	12,6	12,6	10,6	47	23	23,5	5	30
22x15x15	CA/ZML-221515	22	15	15	15,4	10,6	10,6	49,5	24	23	10	200
22x15x18	CA/ZML-221518	22	15	18	15,4	10,6	12,6	49,5	24	23	10	120
22x18x15	CA/ZML-221815	22	18	15	15,4	12,6	10,6	57	25,5	25,5	10	100
22x18x18	CA/ZML-221818	22	18	18	15,4	12,6	12,6	57	26	26	10	120
22x22x15	CA/ZML-222215	22	22	15	15,4	15,4	10,6	56	27,5	28,5	10	100
22x22x18	CA/ZML-222218	22	22	18	15,4	15,4	12,6	57	27,5	29	10	100
28x15x15	CA/ZML-281515	28	15	15	18,4	10,6	10,6	57	27,5	27	10	50
28x15x22	CA/ZML-281522	28	15	22	18,4	10,6	15,4	63,5	27	29,5	10	60
28x18x18	CA/ZML-281818	28	18	18	18,4	12,6	12,6	65	29,5	29	10	60
28x18x22	CA/ZML-281822	28	18	22	18,4	12,6	15,4	63	29	29	10	80
28x22x15	CA/ZML-282215	28	15	22	18,4	10,6	15,4	59	27,5	27	10	60
28x22x18	CA/ZML-282218	28	18	22	18,4	12,6	15,4	61	29	29	10	60
28x22x22	CA/ZML-282222	28	22	22	18,4	15,4	15,4	65	31	31	5	40
28x28x15	CA/ZML-282815	28	28	15	18,4	18,4	10,6	71	34	35	5	30
28x28x18	CA/ZML-282818	28	28	18	18,4	18,4	12,6	75	34,5	35	5	40
28x28x22	CA/ZML-282822	28	28	22	18,4	18,4	15,4	71	34	33,5	5	40
35x15x28	CA/ZML-351528	35	15	28	23	10,6	10,6	18,4	75	35	5	30
35x22x22	CA/ZML-352222	35	22	22	23	15,4	15,4	73	36	35	10	200
35x22x28	CA/ZML-352228	35	22	28	23	15,4	18,4	80	36	35	10	100
35x28x22	CA/ZML-352822	35	28	22	23	18,4	15,4	80	39	38	10	100
35x28x28	CA/ZML-352828	35	28	28	23	18,4	18,4	80	39	38	10	100
35x35x22	CA/ZML-353522	35	35	22	23	23	15,4	85	42	43,5	10	60
35x35x28	CA/ZML-353528	35	35	28	23	23	18,4	87	42	43,5	10	60

**ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**
**ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**
**D:** Κωδικός marki **DURO**
**ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ** ΓΙΑ ΝΕΡΟ, ΠΑΓΩΜΕΝΟ ΝΕΡΟ, ΑΕΡΑ

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ:**

από -20°C έως 120°C

μεταξύ 120°C και 300°C

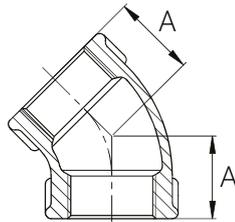
300°C

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ: ΜΕΓΙΣΤΑ ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΑ**

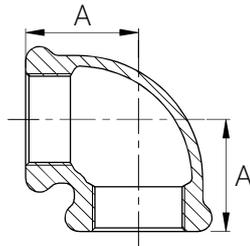
25 bar

τιμές παρεμβalλόμενες

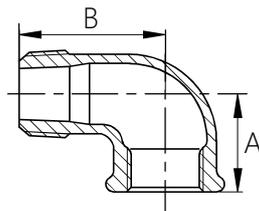
20 bar

**ΓΩΝΙΑ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ 45° Θ/Θ**


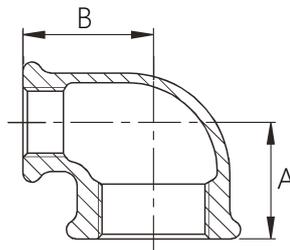
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A			
1/2"	D/OC-G120 15	22		10	160
3/4"	D/OC-G120 20	25		10	100
1"	D/OC-G120 25	28		50	100
1 1/4"	D/OC-G120 32	33		30	60
1 1/2"	D/OC-G120 40	36		25	50
2"	D/OC-G120 50	43		10	20

**ΓΩΝΙΑ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ 90° Θ/Θ**


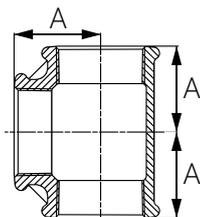
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A			
3/8"	D/OC-G90 10	25		10	300
1/2"	D/OC-G90 15	28		10	170
3/4"	D/OC-G90 20	33		10	90
1"	D/OC-G90 25	38		10	100
1 1/4"	D/OC-G90 32	45		34	68
1 1/2"	D/OC-G90 40	50		25	50
2"	D/OC-G90 50	58		-	25
2 1/2"	D/OC-G90 65	69		6	12
3"	D/OC-G90 80	78		-	10
4"	D/OC-G90 100	96		2	4

**ΓΩΝΙΑ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ 90° Θ/Α**


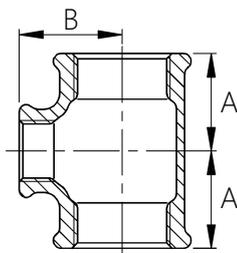
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A	B		
1/2"	D/OC-G92 15	28	37	10	160
3/4"	D/OC-G92 20	33	43	10	100
1"	D/OC-G92 25	38	52	10	80
1 1/4"	D/OC-G92 32	45	60	25	50
1 1/2"	D/OC-G92 40	50	65	20	40
2"	D/OC-G92 50	58	74	10	20
2 1/2"	D/OC-G92 65	69	88	6	12
3"	D/OC-G92 80	78	98	-	10
4"	D/OC-G92 100	96	118	2	4

**ΣΥΣΤΟΛΙΚΗ ΓΩΝΙΑΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ 90° Θ/Θ**


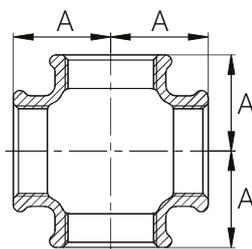
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	szt. w kartonie
		A	B		
3/4" x 1/2"	D/OC-G90R 20x15	30	31	10	120
1" x 1/2"	D/OC-G90R 25x15	32	34	10	120
1" x 3/4"	D/OC-G90R 25x20	35	36	10	120
1 1/4" x 1/2"	D/OC-G90R 32x15	34	38	-	90
1 1/4" x 3/4"	D/OC-G90R 32x20	36	41	45	90
1 1/4" x 1"	D/OC-G90R 32x25	40	42	34	68
1 1/2" x 1/2"	D/OC-G90R 40x15	36	42	40	80
1 1/2" x 3/4"	D/OC-G90R 40x20	39	44	35	70
1 1/2" x 1"	D/OC-G90R 40x25	42	46	30	60
1 1/2" x 1 1/4"	D/OC-G90R 40x32	46	48	25	50
2" x 3/4"	D/OC-G90R 50x20	40	50	25	50
2" x 1"	D/OC-G90R 50x25	44	52	20	40
2" x 1 1/4"	D/OC-G90R 50x32	56	58	15	30
2" x 1 1/2"	D/OC-G90R 50x40	52	55	15	30

**ΤΑΦ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ Θ/Θ/Θ**


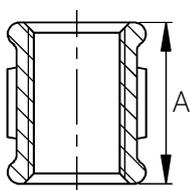
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A		
3/8"	D/OC-G130 10	25	10	140
1/2"	D/OC-G130 15	28	10	100
3/4"	D/OC-G130 20	33	10	60
1"	D/OC-G130 25	38	30	60
1 1/4"	D/OC-G130 32	45	18	36
1 1/2"	D/OC-G130 40	50	12	24
2"	D/OC-G130 50	50	-	24
2 1/2"	D/OC-G130 65	69	4	8
3"	D/OC-G130 80	78	-	8
4"	D/OC-G130 100	96	-	4

**ΤΑΦ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ Θ/Θ/Θ**


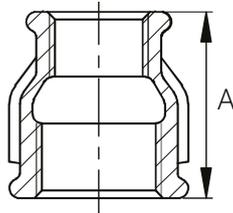
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A	B		
3/4" x 1/2" x 3/4"	D/OC-G130R 20x15	30	31	10	70
1" x 1/2" x 1"	D/OC-G130R 25x15	32	34	10	60
1" x 3/4" x 1"	D/OC-G130R 25x20	35	36	10	60
1" x 1 1/4" x 1"	D/OC-G130R 25x32	42	40	25	50
1 1/4" x 1/2" x 1 1/4"	D/OC-G130R 32x15	34	38	-	60
1 1/4" x 3/4" x 1 1/4"	D/OC-G130R 32x20	36	41	-	50
1 1/4" x 1" x 1 1/4"	D/OC-G130R 32x25	40	42	-	50
1 1/2" x 1/2" x 1 1/2"	D/OC-G130R 40x15	36	42	-	40
1 1/2" x 3/4" x 1 1/2"	D/OC-G130R 40x20	38	44	-	40
1 1/2" x 1" x 1 1/2"	D/OC-G130R 40x25	42	46	-	40
1 1/2" x 1 1/4" x 1 1/2"	D/OC-G130R 40x32	46	48	-	30
2" x 1/2" x 2"	D/OC-G130R 50x15	38	48	-	30
2" x 3/4" x 2"	D/OC-G130R 50x20	40	50	-	24
2" x 1" x 2"	D/OC-G130R 50x25	44	52	-	24
2" x 1 1/4" x 2"	D/OC-G130R 50x32	48	54	-	24
2" x 1 1/2" x 2"	D/OC-G130R 50x40	52	55	-	24
2 1/2" x 1/2" x 2 1/2"	D/OC-G130R 65x15	46	55	-	16
2 1/2" x 3/4" x 2 1/2"	D/OC-G130R 65x20	49	58	-	16
2 1/2" x 1" x 2 1/2"	D/OC-G130R 65x25	47	60	-	16
2 1/2" x 1 1/4" x 2 1/2"	D/OC-G130R 65x32	52	62	-	12
2 1/2" x 1 1/2" x 2 1/2"	D/OC-G130R 65x40	55	63	-	12
2 1/2" x 2" x 2 1/2"	D/OC-G130R 65x50	61	66	-	15
3" x 1" x 3"	D/OC-G130R 80x25	51	67	-	12
3" x 1 1/4" x 3"	D/OC-G130R 80x32	55	70	-	12
3" x 1 1/2" x 3"	D/OC-G130R 80x40	58	71	-	12
3" x 2" x 3"	D/OC-G130R 80x50	61	73	-	12
3" x 2 1/2" x 3"	D/OC-G130R 80x65	72	76	-	8
4" x 2" x 4"	D/OC-G130R 100x50	70	86	-	4
4" x 2 1/2" x 4"	D/OC-G130R 100x65	78	90	-	4
4" x 3" x 4"	D/OC-G130R 100x80	84	92	-	4

**ΣΤΑΥΡΟΣ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ Θ/Θ/Θ/Θ**


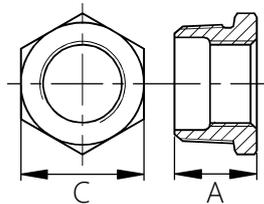
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A		
1/2"	D/OC-G180 15	28	10	70
3/4"	D/OC-G180 20	33	10	50
1"	D/OC-G180 25	38	10	60
1 1/4"	D/OC-G180 32	45	-	24
1 1/2"	D/OC-G180 40	50	-	24
2"	D/OC-G180 50	58	-	12
2 1/2"	D/OC-G180 65	69	-	7

**ΜΟΥΦΑ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ Θ-Θ**


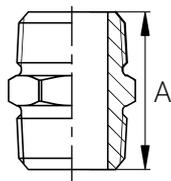
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A		
3/8"	D/OC-G270 10	30	10	250
1/2"	D/OC-G270 15	36	10	200
3/4"	D/OC-G270 20	39	10	130
1"	D/OC-G270 25	45	10	120
1 1/4"	D/OC-G270 32	50	-	100
1 1/2"	D/OC-G270 40	55	-	70
2"	D/OC-G270 50	65	-	36
2 1/2"	D/OC-G270 65	74	-	20
3"	D/OC-G270 80	80	-	14
4"	D/OC-G270 100	94	-	8

**ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ  
ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ**


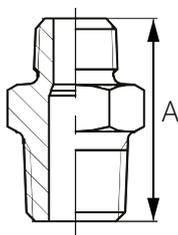
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		Α			
1/2" x 3/8"	D/OC-G240 15x10	36		10	250
3/4" x 1/2"	D/OC-G240 20x15	39		10	120
1" x 1/2"	D/OC-G240 25x15	45		10	140
1" x 3/4"	D/OC-G240 25x20	45		10	140
1 1/4" x 1/2"	D/OC-G240 32x15	50		-	120
1 1/4" x 3/4"	D/OC-G240 32x20	50		-	120
1 1/4" x 1"	D/OC-G240 32x25	50		-	100
1 1/2" x 1/2"	D/OC-G240 40x15	55		-	100
1 1/2" x 3/4"	D/OC-G240 40x20	55		-	90
1 1/2" x 1"	D/OC-G240 40x25	55		-	86
1 1/2" x 1 1/4"	D/OC-G240 40x32	55		-	70
2" x 1/2"	D/OC-G240 50x15	65		-	50
2" x 3/4"	D/OC-G240 50x20	65		-	50
2" x 1"	D/OC-G240 50x25	65		-	48
2" x 1 1/4"	D/OC-G240 50x32	65		-	40
2" x 1 1/2"	D/OC-G240 50x40	65		-	40
2 1/2" x 1/2"	D/OC-G240 65x15	74		-	40
2 1/2" x 3/4"	D/OC-G240 65x20	74		-	40
2 1/2" x 1"	D/OC-G240 65x25	74		-	40
2 1/2" x 1 1/4"	D/OC-G240 65x32	74		-	40
2 1/2" x 1 1/2"	D/OC-G240 65x40	74		-	40
2 1/2" x 2"	D/OC-G240 65x50	74		-	24
3" x 2"	D/OC-G240 80x50	80		-	28
4" x 2"	D/OC-G240 100x50	94		-	9
4" x 2 1/2"	D/OC-G240 100x65	94		-	6

**ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ  
ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ Α/Θ**


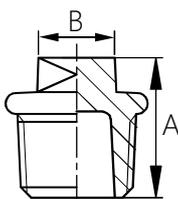
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		Α	Σ		
1/2" x 3/8"	D/OC-G241 15x10	24	22	10	450
3/4" x 1/2"	D/OC-G241 20x15	26	30	10	250
1" x 1/2"	D/OC-G241 25x15	29	36	10	180
1" x 3/4"	D/OC-G241 25x20	29	36	10	180
1 1/4" x 1/2"	D/OC-G241 32x15	31	46	-	120
1 1/4" x 3/4"	D/OC-G241 32x20	31	46	-	140
1 1/4" x 1"	D/OC-G241 32x25	31	46	-	180
1 1/2" x 1/2"	D/OC-G241 40x15	31	50	-	90
1 1/2" x 3/4"	D/OC-G241 40x20	31	50	-	100
1 1/2" x 1"	D/OC-G241 40x25	31	50	-	110
1 1/2" x 1 1/4"	D/OC-G241 40x32	31	50	-	150
2" x 1/2"	D/OC-G241 50x15	48	65	-	60
2" x 3/4"	D/OC-G241 50x20	48	65	-	60
2" x 1"	D/OC-G241 50x25	35	65	-	56
2" x 1 1/4"	D/OC-G241 50x32	35	65	-	58
2" x 1 1/2"	D/OC-G241 50x40	35	65	-	60
2 1/2" x 1/2"	D/OC-G241 65x15	40	80	-	48
2 1/2" x 3/4"	D/OC-G241 65x20	40	80	-	36
2 1/2" x 1"	D/OC-G241 65x25	54	80	-	40
2 1/2" x 1 1/4"	D/OC-G241 65x32	54	80	-	36
2 1/2" x 1 1/2"	D/OC-G241 65x40	40	80	-	34
2 1/2" x 2"	D/OC-G241 65x50	40	80	-	34
3" x 1"	D/OC-G241 80x25	59	95	-	24
3" x 1 1/4"	D/OC-G241 80x32	59	95	-	24
3" x 1 1/2"	D/OC-G241 80x40	59	95	-	24
3" x 2"	D/OC-G241 80x50	44	95	-	24
3" x 2 1/2"	D/OC-G241 80x65	44	95	-	30
4" x 2"	D/OC-G241 100x50	51	120	-	12
4" x 2 1/2"	D/OC-G241 100x65	51	120	-	12
4" x 3"	D/OC-G241 100x80	51	120	-	14

**ΝΙΠΕΛ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ Α/Α**


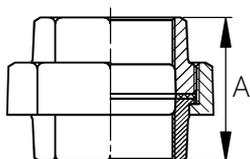
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A			
1/2"	D/OC-G280 15	44		10	250
3/4"	D/OC-G280 20	47		10	160
1"	D/OC-G280 25	53		10	120
1 1/4"	D/OC-G280 32	57		-	100
1 1/2"	D/OC-G280 40	59		-	80
2"	D/OC-G280 50	68		-	50
2 1/2"	D/OC-G280 65	75		-	24
3"	D/OC-G280 80	83		-	16
4"	D/OC-G280 100	95		-	10

**ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΝΙΠΕΛ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ Α/Α**


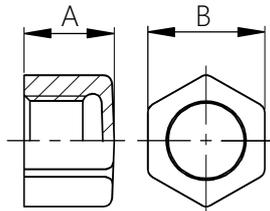
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A			
1/2" x 3/8"	D/OC-G245 15x10	44		10	280
3/4" x 1/2"	D/OC-G245 20x15	47		10	160
1" x 1/2"	D/OC-G245 25x15	53		10	120
1" x 3/4"	D/OC-G245 25x20	53		10	140
1 1/4" x 1/2"	D/OC-G245 32x15	57		-	100
1 1/4" x 3/4"	D/OC-G245 32x20	57		-	100
1 1/4" x 1"	D/OC-G245 32x25	57		-	70
1 1/2" x 1/2"	D/OC-G245 40x15	59		-	90
1 1/2" x 3/4"	D/OC-G245 40x20	59		-	90
1 1/2" x 1"	D/OC-G245 40x25	59		-	90
1 1/2" x 1 1/4"	D/OC-G245 40x32	59		-	76
2" x 1/2"	D/OC-G245 50x15	68		-	50
2" x 3/4"	D/OC-G245 50x20	68		-	50
2" x 1"	D/OC-G245 50x25	68		-	50
2" x 1 1/4"	D/OC-G245 50x32	68		-	50
2" x 1 1/2"	D/OC-G245 50x40	68		-	50
2 1/2" x 1"	D/OC-G245 65x25	75		-	30
2 1/2" x 1 1/4"	D/OC-G245 65x32	75		-	30
2 1/2" x 1 1/2"	D/OC-G245 65x40	75		-	30
2 1/2" x 2"	D/OC-G245 65x50	75		-	28

**ΤΑΠΑ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ Α**


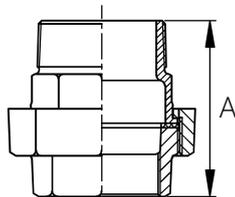
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A	B		
3/8"	D/OC-G290 10	24	10	10	550
1/2"	D/OC-G290 15	26	11	10	400
3/4"	D/OC-G290 20	32	17	10	250
1"	D/OC-G290 25	36	19	10	200
1 1/4"	D/OC-G290 32	39	22	-	140
1 1/2"	D/OC-G290 40	41	22	-	100
2"	D/OC-G290 50	48	27	-	66
2 1/2"	D/OC-G290 65	54	32	-	36
3"	D/OC-G290 80	60	36	-	20
4"	D/OC-G290 100	70	41	-	12

**ΡΑΚΟΡ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ Θ/Θ**


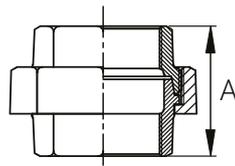
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A			
1/2"	D/OC-G330D 15	51		10	80
3/4"	D/OC-G330D 20	55		10	60
1"	D/OC-G330D 25	61		10	60
1 1/4"	D/OC-G330D 32	68		-	40
1 1/2"	D/OC-G330D 40	73		-	30
2"	D/OC-G330D 50	81		-	20
2 1/2"	D/OC-G330D 65	88		-	10
3"	D/OC-G330D 80	98		-	8
4"	D/OC-G330D 100	113		-	2

**ΤΑΠΑ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ Θ**


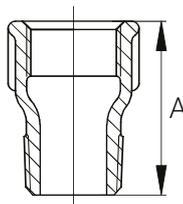
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάκια / Συσκευασία	Τεμάκια / Κιβώτιο
		A	B		
1/2"	D/OC-G300 15	19	26	10	300
3/4"	D/OC-G300 20	22	32	10	250
1"	D/OC-G300 25	24	39	10	150
1 1/4"	D/OC-G300 32	27	48	-	150
1 1/2"	D/OC-G300 40	27	54	-	130
2"	D/OC-G300 50	32	66	-	68

**ΡΑΚΟΡ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ Α/Θ**


Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις	Τεμάκια / Συσκευασία	Τεμάκια / Κιβώτιο
		A		
1/2"	D/OC-G331D 15	66	10	60
3/4"	D/OC-G331D 20	72	10	40
1"	D/OC-G331D 25	80	10	60
1 1/4"	D/OC-G331D 32	90	-	30
1 1/2"	D/OC-G331D 40	95	-	24
2"	D/OC-G331D 50	106	-	14
2 1/2"	D/OC-G331D 65	118	-	6
3"	D/OC-G331D 80	113	-	4
4"	D/OC-G331D 100	133	-	2

**ΡΑΚΟΡ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ Θ/Θ**


Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις	Τεμάκια / Συσκευασία	Τεμάκια / Κιβώτιο
		A		
1/2"	D/OC-G340 15	48	10	80
3/4"	D/OC-G340 20	52	10	60
1"	D/OC-G340 25	58	10	60
1 1/4"	D/OC-G340 32	65	-	40
1 1/2"	D/OC-G340 40	70	-	30
2"	D/OC-G340 50	78	-	20
2 1/2"	D/OC-G340 65	85	-	10
3"	D/OC-G340 80	95	-	8

**ΣΥΣΤΟΛΙΚΗ ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ**


Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις	Τεμάκια / Συσκευασία	Τεμάκια / Κιβώτιο
		A		
1/2"	D/OC-G529A 15	43	10	180

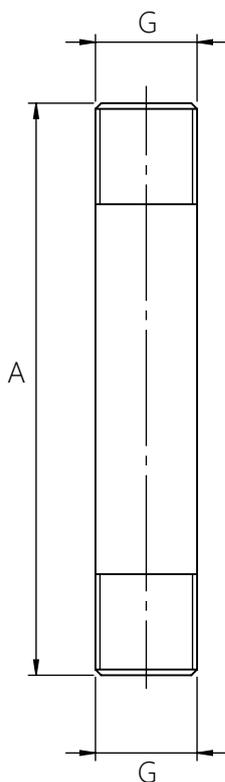
**ΧΑΛΥΒΔΙΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**
**D:** Κωδικός markί **Duro**
**ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ** ΓΙΑ ΝΕΡΟ, ΠΑΓΩΜΕΝΟ ΝΕΡΟ, ΑΕΡΑ

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ:**

-20°C έως 50°C

**ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ (PN)**

25 bar

**ΣΩΛΗΝΟΜΑΣΤΟΣ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ A/A**


Μέγεθος (G x A)	Κωδικός	Μέγεθος (G x A)	Κωδικός
1/2" x 60 mm	D/OC-GN15X60	1" x 180 mm	D/OC-GN25x180
1/2" x 80 mm	D/OC-GN15x80	1" x 200 mm	D/OC-GN25x200
1/2" x 100 mm	D/OC-GN15x100	1" x 250 mm	D/OC-GN25x250
1/2" x 120 mm	D/OC-GN15x120	1" x 300 mm	D/OC-GN25x300
1/2" x 150 mm	D/OC-GN15x150	1" x 350 mm	D/OC-GN25x350
1/2" x 180 mm	D/OC-GN15x180	1" x 400 mm	D/OC-GN25x400
1/2" x 200 mm	D/OC-GN15x200	1" x 500 mm	D/OC-GN25x500
1/2" x 250 mm	D/OC-GN15x250	1" x 600 mm	D/OC-GN25x600
1/2" x 300 mm	D/OC-GN15x300	1" x 700 mm	D/OC-GN25x700
1/2" x 350 mm	D/OC-GN15x350	1" x 800 mm	D/OC-GN25x800
1/2" x 400 mm	D/OC-GN15x400	1" x 900 mm	D/OC-GN25x900
1/2" x 450 mm	D/OC-GN15x450	1" x 1000 mm	D/OC-GN25x1000
1/2" x 500 mm	D/OC-GN15x500	1 1/4" x 60 mm	D/OC-GN32x60
1/2" x 600 mm	D/OC-GN15x600	1 1/4" x 100 mm	D/OC-GN32x100
1/2" x 700 mm	D/OC-GN15x700	1 1/4" x 150 mm	D/OC-GN32x150
1/2" x 800 mm	D/OC-GN15x800	1 1/4" x 200 mm	D/OC-GN32x200
1/2" x 900 mm	D/OC-GN15x900	1 1/4" x 250 mm	D/OC-GN32x250
1/2" x 1000 mm	D/OC-GN15x1000	1 1/4" x 300 mm	D/OC-GN32x300
3/4" x 60 mm	D/OC-GN20x60	1 1/4" x 400 mm	D/OC-GN32x400
3/4" x 80 mm	D/OC-GN20x80	1 1/4" x 500 mm	D/OC-GN32x500
3/4" x 100 mm	D/OC-GN20x100	1 1/4" x 600 mm	D/OC-GN32x600
3/4" x 120 mm	D/OC-GN20x120	1 1/4" x 1000 mm	D/OC-GN32x1000
3/4" x 150 mm	D/OC-GN20x150	1 1/2" x 60 mm	D/OC-GN40x60
3/4" x 180 mm	D/OC-GN20x180	1 1/2" x 100 mm	D/OC-GN40x100
3/4" x 200 mm	D/OC-GN20x200	1 1/2" x 150 mm	D/OC-GN40x150
3/4" x 250 mm	D/OC-GN20x250	1 1/2" x 200 mm	D/OC-GN40x200
3/4" x 300 mm	D/OC-GN20x300	1 1/2" x 250 mm	D/OC-GN40x250
3/4" x 350 mm	D/OC-GN20x350	1 1/2" x 300 mm	D/OC-GN40x300
3/4" x 400 mm	D/OC-GN20x400	1 1/2" x 400 mm	D/OC-GN40x400
3/4" x 450 mm	D/OC-GN20x450	1 1/2" x 500 mm	D/OC-GN40x500
3/4" x 500 mm	D/OC-GN20x500	1 1/2" x 600 mm	D/OC-GN40x600
3/4" x 600 mm	D/OC-GN20x600	1 1/2" x 1000 mm	D/OC-GN40x1000
3/4" x 700 mm	D/OC-GN20x700	2" x 60 mm	D/OC-GN50x60
3/4" x 800 mm	D/OC-GN20x800	2" x 100 mm	D/OC-GN50x100
3/4" x 900 mm	D/OC-GN20x900	2" x 150 mm	D/OC-GN50x150
3/4" x 1000 mm	D/OC-GN20x1000	2" x 200 mm	D/OC-GN50x200
1" x 60 mm	D/OC-GN25x60	2" x 250 mm	D/OC-GN50x250
1" x 80 mm	D/OC-GN25x80	2" x 300 mm	D/OC-GN50x300
1" x 100 mm	D/OC-GN25x100	2" x 400 mm	D/OC-GN50x400
1" x 120 mm	D/OC-GN25x120	2" x 500 mm	D/OC-GN50x500
1" x 150 mm	D/OC-GN25x150	2" x 1000 mm	D/OC-GN50x1000

**ΜΑΥΡΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ**
**D: Κωδικός marki DURO**
**ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΓΙΑ ΝΕΡΟ, ΠΑΓΩΜΕΝΟ ΝΕΡΟ, ΑΕΡΑ**
**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ:**

από -20°C έως 120°C

μεταξύ 120°C και 300°C

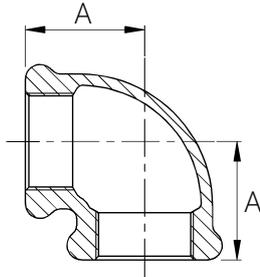
300°C

**NAJWIŻSZE DOPUSZCZALNE ΠΙΕΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (BAR):**

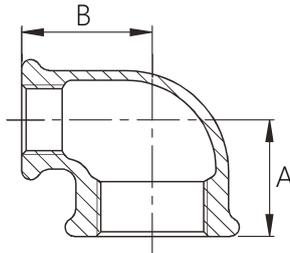
25 bar

τιμές παρεμβλλόμενες

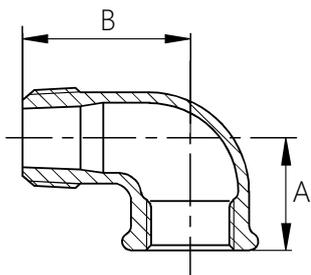
20 bar

**ΓΩΝΙΑ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ 90° Θ/Θ**


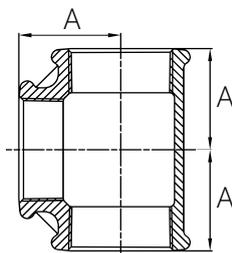
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A	A		
1/2"	D/CZ-B90 15	28		10	170
3/4"	D/CZ-B90 20	33		10	90
1"	D/CZ-B90 25	38		10	100
1 1/4"	D/CZ-B90 32	45		-	70
1 1/2"	D/CZ-B90 40	50		-	50
2"	D/CZ-B90 50	58		-	25

**ΣΥΣΤΟΛΙΚΗ ΓΩΝΙΑ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ 90° Θ/Θ**


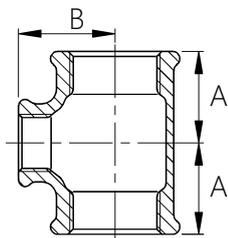
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A	B		
3/4" x 1/2"	D/CZ-B90R 20x15	30	31	10	120
1" x 1/2"	D/CZ-B90R 25x15	32	34	10	120
1" x 3/4"	D/CZ-B90R 25x20	35	36	10	120
1 1/4" x 1/2"	D/CZ-B90R 32x15	34	38	-	90
1 1/4" x 3/4"	D/CZ-B90R 32x20	36	41	-	90
1 1/4" x 1"	D/CZ-B90R 32x25	40	42	-	70
1 1/2" x 1/2"	D/CZ-B90R 40x15	36	42	-	80
1 1/2" x 3/4"	D/CZ-B90R 40x20	39	44	-	70
1 1/2" x 1"	D/CZ-B90R 40x25	42	46	-	60
1 1/2" x 1 1/4"	D/CZ-B90R 40x32	46	48	-	50
2" x 3/4"	D/CZ-B90R 50x20	40	50	-	50
2" x 1"	D/CZ-B90R 50x25	44	52	-	40

**ΓΩΝΙΑ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ 90° Α/Θ**


Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A	B		
1/2"	D/CZ-B92 15	28	37	10	160
3/4"	D/CZ-B92 20	33	43	10	100
1"	D/CZ-B92 25	38	52	10	80
1 1/4"	D/CZ-B92 32	45	60	-	50
1 1/2"	D/CZ-B92 40	50	65	-	40
2"	D/CZ-B92 50	58	74	-	20
1/2"	D/CZ-B92 15	28	37	10	160
3/4"	D/CZ-B92 20	33	43	10	100
1"	D/CZ-B92 25	38	52	10	80
1 1/4"	D/CZ-B92 32	45	60	-	50
1 1/2"	D/CZ-B92 40	50	65	-	40
2"	D/CZ-B92 50	58	74	-	20

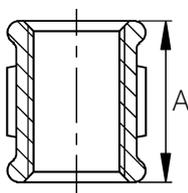
**ΤΑΦ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ Θ/Θ/Θ**


Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A	A		
1/2"	D/CZ-B130 15	28		10	100
3/4"	D/CZ-B130 20	33		10	60
1"	D/CZ-B130 25	38		10	60
1 1/4"	D/CZ-B130 32	45		-	36
1 1/2"	D/CZ-B130 40	50		-	24
2"	D/CZ-B130 50	58		-	24

ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΤΑΦ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ  
Θ/Θ/Θ


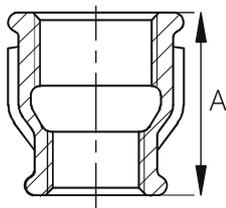
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A	B		
3/4" x 1/2" x 3/4"	D/CZ-B130R 20x15	30	31	10	70
1" x 1/2" x 1"	D/CZ-B130R 25x15	32	34	10	60
1" x 3/4" x 1"	D/CZ-B130R 25x20	35	36	10	60
1 1/4" x 1/2" x 1 1/4"	D/CZ-B130R 32x15	34	38	-	60
1 1/4" x 3/4" x 1 1/4"	D/CZ-B130R 32x20	36	42	-	50
1 1/4" x 1" x 1 1/4"	D/CZ-B130R 32x25	40	42	-	50
1 1/2" x 1/2" x 1 1/2"	D/CZ-B130R 40x15	36	42	-	40
1 1/2" x 3/4" x 1 1/2"	D/CZ-B130R 40x20	38	44	-	40
1 1/2" x 1" x 1 1/2"	D/CZ-B130R 40x25	42	46	-	40
1 1/2" x 1 1/4" x 1 1/2"	D/CZ-B130R 40x32	46	48	-	30
2" x 1/2" x 2"	D/CZ-B130R 50x15	38	48	-	30
2" x 3/4" x 2"	D/CZ-B130R 50x20	40	50	-	24
2" x 1" x 2"	D/CZ-B130R 50x25	44	52	-	24
2" x 1 1/4" x 2"	D/CZ-B130R 50x32	48	54	-	24
2" x 1 1/2" x 2"	D/CZ-B130R 50x40	52	55	-	24

## ΜΟΥΦΑ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ Θ-Θ

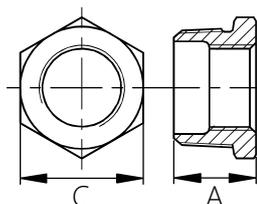


Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A		
1/2"	D/CZ-B270 15	36	10	200
3/4"	D/CZ-B270 20	39	10	130
1"	D/CZ-B270 25	45	10	120
1 1/4"	D/CZ-B270 32	50	-	100
1 1/2"	D/CZ-B270 40	55	-	70
2"	D/CZ-B270 50	65	-	36

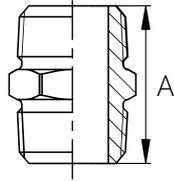
## ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ Θ/Θ



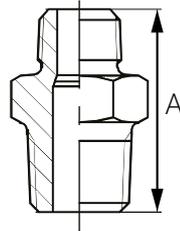
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A		
3/4" x 1/2"	D/CZ-B240 20x15	39	10	120
1" x 1/2"	D/CZ-B240 25x15	45	10	140
1" x 3/4"	D/CZ-B240 25x20	45	10	140
1 1/4" x 1/2"	D/CZ-B240 32x15	50	-	120
1 1/4" x 3/4"	D/CZ-B240 32x20	50	-	120
1 1/4" x 1"	D/CZ-B240 32x25	50	-	100
1 1/2" x 1/2"	D/CZ-B240 40x15	55	-	100
1 1/2" x 3/4"	D/CZ-B240 40x20	55	-	90
1 1/2" x 1"	D/CZ-B240 40x25	55	-	90
1 1/2" x 1 1/4"	D/CZ-B240 40x32	55	-	70
2" x 3/4"	D/CZ-B240 50x20	65	-	50
2" x 1"	D/CZ-B240 50x25	65	-	48
2" x 1 1/4"	D/CZ-B240 50x32	65	-	40
2" x 1 1/2"	D/CZ-B240 50x40	65	-	40

 ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ Θ/Α


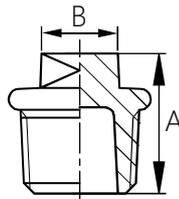
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A	C		
3/4" x 1/2"	D/CZ-B241 20x15	26	30	10	250
1" x 1/2"	D/CZ-B241 25x15	29	36	10	180
1" x 3/4"	D/CZ-B241 25x20	29	36	10	180
1 1/4" x 1/2"	D/CZ-B241 32x15	31	46	-	120
1 1/4" x 3/4"	D/CZ-B241 32x20	31	46	-	140
1 1/4" x 1"	D/CZ-B241 32x25	31	46	-	180
1 1/2" x 1/2"	D/CZ-B241 40x15	31	50	-	90
1 1/2" x 3/4"	D/CZ-B241 40x20	31	50	-	100
1 1/2" x 1"	D/CZ-B241 40x25	31	50	-	110
1 1/2" x 1 1/4"	D/CZ-B241 40x32	31	50	-	150
2" x 1/2"	D/CZ-B241 50x15	48	65	-	56
2" x 3/4"	D/CZ-B241 50x20	48	65	-	60
2" x 1"	D/CZ-B241 50x25	35	65	-	56
2" x 1 1/4"	D/CZ-B241 50x32	35	65	-	58
2" x 1 1/2"	D/CZ-B241 50x40	35	65	-	60

**ΝΙΠΕΛ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ Α/Α**


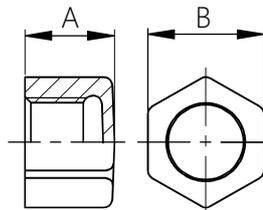
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A			
1/2"	D/CZ-B280 15	44		10	250
3/4"	D/CZ-B280 20	47		10	160
1"	D/CZ-B280 25	53		10	120
1 1/4"	D/CZ-B280 32	57		-	100
1 1/2"	D/CZ-B280 40	59		-	80
2"	D/CZ-B280 50	68		-	50

**ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΝΙΠΕΛ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ Α/Α**


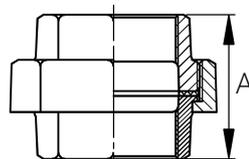
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A			
3/4" x 1/2"	D/CZ-B245 20x15	47		10	160
1" x 1/2"	D/CZ-B245 25x15	53		10	120
1" x 3/4"	D/CZ-B245 25x20	53		10	140
1 1/4" x 1/2"	D/CZ-B245 32x15	57		-	100
1 1/4" x 3/4"	D/CZ-B245 32x20	57		-	100
1 1/4" x 1"	D/CZ-B245 32x25	57		-	70
1 1/2" x 1 1/4"	D/CZ-B245 40x32	59		-	76
2" x 1"	D/CZ-B245 50x25	68		-	50
2" x 1 1/4"	D/CZ-B245 50x32	68		-	50
2" x 1 1/2"	D/CZ-B245 50x40	68		-	50

**ΤΑΠΑ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ Α**


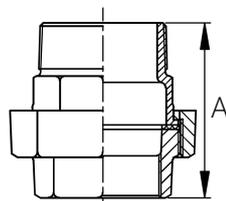
Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A	B		
1/2"	D/CZ-B290 15	26	11	10	400
3/4"	D/CZ-B290 20	32	17	10	250
1"	D/CZ-B290 25	36	19	10	200
1 1/4"	D/CZ-B290 32	39	22	-	140
1 1/2"	D/CZ-B290 40	41	22	-	100
2"	D/CZ-B290 50	48	27	-	66

**ΤΑΠΑ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ Θ**


Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A	B		
1/2"	D/CZ-B300 15	19	26	10	300
3/4"	D/CZ-B300 20	22	32	10	250
1"	D/CZ-B300 25	24	39	10	150
1 1/4"	D/CZ-B300 32	27	48	-	150
1 1/2"	D/CZ-B300 40	27	54	-	130
2"	D/CZ-B300 50	32	66	-	68

**ΡΑΚΟΡ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ Θ**


Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A			
1/2"	D/CZ-B330D 15	51		10	80
3/4"	D/CZ-B330D 20	55		10	60
1"	D/CZ-B330D 25	61		10	60
1 1/4"	D/CZ-B330D 32	68		-	40
1 1/2"	D/CZ-B330D 40	73		-	28
2"	D/CZ-B330D 50	81		-	18

**ΡΑΚΟΡ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ Θ/Α**


Μέγεθος	Κωδικός	Διαστάσεις		Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
		A			
1/2"	D/CZ-B331D 15	69		10	60
3/4"	D/CZ-B331D 20	75		10	40
1"	D/CZ-B331D 25	83		10	60
1 1/4"	D/CZ-B331D 32	93		-	30
1 1/2"	D/CZ-B331D 40	98		-	24
2"	D/CZ-B331D 50	109		-	14

# 5

Ενδοδαπέδια θέρμανση

---



Σωλήνας PE-Xb/AL/PE-Xb  
Σύστημα Duro

- Βαθμός διασύνδεσης σωλήνων PE-Xb: ελάχιστο 65% διασταύρωσης
- Ενσωματωμένο αλουμινένιο στρώμα, κολλημένο με μέθοδο συγκόλλησης στο άκρο
- **Εγγύηση 15 ετών**

ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ

PE-XB/AL/PE-XB

T Θερμοκρασία λειτουργίας 95°C  
T max. Μέγιστη θερμοκρασία 110°C  
Κλάση 5/10 bar



Μέγεθος	Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια ανά παλέτα
200 m ανά κουλούρα	16 x 2,0	D/S-16X2-PEX/AL-200	15
500 m ανά κουλούρα	16 x 2,0	D/S-16X2-PEX/AL-500	6
100 m ανά κουλούρα	20 x 2,0	D/S-20X2-PEX/AL	15
50 m ανά κουλούρα	25 x 2,5	D/S-25X2,5-PEX/AL	12
50 m ανά κουλούρα	26 x 3,0	D/S-26X3,0-PEX/AL	12
50 m ανά κουλούρα	32 x 3,0	D/S-32X3,0-PEX-AL	8

PE-RT/AL/PE-RT

T max 90°C,  
T mal 100°C/100h  
Κλάση 5/6 bar



Μέγεθος	Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια ανά παλέτα
200 m ανά κουλούρα	16 x 2,0	D/S-16X2-PERT/AL	15
500 m ανά κουλούρα	16 x 2,0	D/S-16X2-PERT/AL-500	6

PE-RT/EVOH/PE-RT

T max 70°C  
TD 60°C  
Κλάση 4/6 bar



Μέγεθος	Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια ανά παλέτα
300 m ανά κουλούρα	16 x 2,0	D/S-PERT/EVOH16-300	-
600 m ανά κουλούρα	16 x 2,0	D/S-PERT/EVOH16-600	4
500 m ανά κουλούρα	17 x 2,0	D/S-PERT/EVOH17-500	4

**ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ**

**ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ PE-XB/AL/  
PE-XB ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ**



Μέγεθος	Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια ανά παλέτα
μόνωση 6 mm, μπλε - 50 m ανά κουλούρα	16 x 2,0	D/S-RPM16-50N	14
μόνωση 6 mm, κόκκινη - 50 m ανά κουλούρα	16 x 2,0	D/S-RPM16-50CZ	14
μόνωση 6 mm, μπλε - 100 m ανά κουλούρα	16 x 2,0	D/S-RPM16-100N	9
μόνωση 6 mm, κόκκινη - 100 m ανά κουλούρα	16 x 2,0	D/S-RPM16-100CZ	9
μόνωση 6 mm, μπλε - 50 m ανά κουλούρα	20 x 2,00	D/S-RPM20-50N	14
μόνωση 6 mm, κόκκινη - 50 m ανά κουλούρα	20 x 2,00	D/S-RPM20-50CZ	14
μόνωση 9 mm, μπλε - 25 m ανά κουλούρα	25 x 2,50	D/S-RPM25-25N	14
μόνωση 9 mm, κόκκινη - 25 m ανά κουλούρα	25 x 2,50	D/S-RPM25-25CZ	14
μόνωση 9 mm, κόκκινη - 25 m ανά κουλούρα	26 x 3,00	D/S-RPM26-25CZ	14
μόνωση 9 mm, μπλε - 25 m ανά κουλούρα	26 x 3,00	DS/RPM26-25N	14
μόνωση 9 mm, κόκκινη - 25 m ανά κουλούρα	32 x 3,00	D/S-RPM32-25CZ	10
μόνωση 9 mm, μπλε - 25 m ανά κουλούρα	32 x 3,00	D/S-RPM32-25N	10
μόνωση 9 mm, κόκκινη - 25 m ανά κουλούρα	32 x 3,00	D/S-RPM32-50CZ	7
μόνωση 9 mm, μπλε - 25 m ανά κουλούρα	32 x 3,00	D/S-RPM32-50N	7
μόνωση 6mm, λευκό - 50 m ανά κουλούρα	16 x 2,0	D/S-RPM16-50B	14
μόνωση 6mm, λευκό - 100 m ανά κουλούρα	16 x 2,0	D/S-RPM16-100B	9

**ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ PE-RT/AL/PE-  
-RT ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ**



Μέγεθος	Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
μόνωση 6 mm, μπλε - 100 m ανά κουλούρα	16 x 2,0	D/S-PERT-RPM16-100N	9
μόνωση 6 mm, κόκκινη - 100 m ανά κουλούρα	16 x 2,0	D/S-PERT-RPM16-100CZ	9

**ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**

Προτεινόμενα προφίλ σιαγόνων TH και H για όλες τις διαμέτρους σωλήνων, καθώς και προφίλ U για σωλήνες DN16 και DN20.

**Παράμετροι λειτουργίας πρεσαριστών συνδέσμων**

Θερμοκρασία λειτουργίας: 5-95 °C

Μέγιστη θερμοκρασία: 110 °C

Ονομαστική πίεση: 5 bar

Μέγιστη πίεση: 16 bar

**ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΙΣΙΑΣ ΡΟΗΣ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16	D/S-400-ZP16	30
20	D/S-400-ZP20	40
25	D/S-400-ZP25	30
26	D/S-400-ZP26	30
32	D/S-400-ZP32	10

**ΜΕΙΩΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
20 x 16	D/S-400-ZR2016	40
25 x 16	D/S-400-ZR2516	20
25 x 20	D/S-400-ZR2520	20
26 x 16	D/S-400-ZR2616	20
26 x 20	D/S-400-ZR2620	20
32 x 16	D/S-400-ZR3216	20
32 x 20	D/S-400-ZR3220	15
32 x 25	D/S-400-ZR3225	15
32 x 26	D/S-400-ZR3226	15

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΜΕ ΡΑΚΟΠ Θ



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 1/2"	D/S-401-ZGW1612	30
16 x 3/4"	D/S-401-ZGW1634	40
20 x 1/2"	D/S-401-ZGW2012	50
20 x 3/4"	D/S-401-ZGW2034	40
25 x 3/4"	D/S-401-ZGW2534	30
25 x 1"	D/S-401-ZGW251	20
26 x 3/4"	D/S-401-ZGW2634	30
26 x 1"	D/S-401-ZGW261	20
32 x 1"	D/S-401-ZGW321	15
32 x 1 1/4"	D/S-401-ZGW3232	10

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ Α



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 1/2"	D/S-402-ZGZ1612	30
16 x 3/4"	D/S-402-ZGZ1634	40
20 x 1/2"	D/S-402-ZGZ2012	50
20 x 3/4"	D/S-402-ZGZ2034	40
25 x 3/4"	D/S-402-ZGZ2534	30
25 x 1"	D/S-402-ZGZ251	20
26 x 3/4"	D/S-402-ZGZ2634	30
26 x 1"	D/S-402-ZGZ261	20
32 x 1"	D/S-402-ZGZ321	15
32 x 1 1/4"	D/S-402-ZGZ32114	10

ΓΩΝΙΑΚΟ ΡΑΚΟΠ



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16	D/S-403-KP16	30
20	D/S-403-KP20	40
25	D/S-403-KP25	20
26	D/S-403-KP26	20
32	D/S-403-KP32	10

ΓΩΝΙΑ Α



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 1/2"	D/S-404-KGZ1612	40
16 x 3/4"	D/S-404-KGZ1634	30
20 x 1/2"	D/S-404-KGZ2012	40
20 x 3/4"	D/S-404-KGZ2034	30
25 x 3/4"	D/S-404-KGZ2534	20
25 x 1"	D/S-404-KGZ251	20
26 x 3/4"	D/S-404-KGZ2634	20
26 x 1"	D/S-404-KGZ261	20
32 x 1"	D/S-404-KGZ321	10
32 x 1 1/4"	D/S-404-KGZ32114	10

**ΓΩΝΙΑ ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ Θ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 1/2"	D/S-405-KGW1612	40
16 x 3/4"	D/S-405-KGW1634	30
20 x 1/2"	D/S-405-KGW2012	40
20 x 3/4"	D/S-405-KGW2034	30
25 x 3/4"	D/S-405-KGW2534	20
25 x 1"	D/S-405-KGW251	15
26 x 3/4"	D/S-405-KGW2634	20
26 x 1"	D/S-405-KGW261	15
32 x 1"	D/S-405-KGW321	10
32 x 1 1/4"	D/S-405-KGW32114	10

**ΤΑΦ ΙΣΙΑΣ ΡΟΗΣ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16	D/S-406-TP16	20
20	D/S-406-TP20	20
25	D/S-406-TP25	10
26	D/S-406-TP26	10
32	D/S-406-TP32	10

**ΤΑΦ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 16 x 20	D/S-406-TR161620	20
16 x 16 x 25	D/S-406-TR161625	15
16 x 16 x 26	D/S-406-TR161626	15
16 x 20 x 16	D/S-406-TR162016	20
16 x 20 x 25	D/S-406-TR162025	15
16 x 20 x 26	D/S-406-TR162026	15
20 x 16 x 20	D/S-406-TR201620	20
20 x 16 x 25	D/S-406-TR201625	15
20 x 16 x 26	D/S-406-TR201626	15
20 x 20 x 16	D/S-406-TR202016	20
20 x 20 x 25	D/S-406-TR202025	10
20 x 20 x 26	D/S-406-TR202026	10
20 x 20 x 26	D/S-406-TR202032	10
20 x 25 x 20	D/S-406-TR202520	10
20 x 26 x 20	D/S-406-TR202620	10
20 x 26 x 32	D/S-406-TR202632	10
25 x 16 x 25	D/S-406-TR251625	10
25 x 20 x 25	D/S-406-TR252025	10
25 x 25 x 16	D/S-406-TR252516	10
25 x 25 x 20	D/S-406-TR252520	10
25 x 25 x 32	D/S-406-TR252532	10
25 x 32 x 25	D/S-406-TR253225	10
26 x 16 x 26	D/S-406-TR261626	10
26 x 20 x 26	D/S-406-TR262026	10
26 x 26 x 16	D/S-406-TR262616	10
26 x 26 x 20	D/S-406-TR262620	10
26 x 26 x 32	D/S-406-TR262632	10
26 x 32 x 26	D/S-406-TR263226	10
32 x 16 x 32	D/S-406-TR321632	10
32 x 20 x 32	D/S-406-TR322032	10
32 x 25 x 32	D/S-406-TR322532	10
32 x 26 x 32	D/S-406-TR322632	10
32 x 32 x 20	D/S-406-TR323220	10
32 x 32 x 25	D/S-406-TR323225	10
32 x 32 x 26	D/S-406-TR323226	10

**ΤΑΦ Α**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 1/2"	D/S-407-TGZ1612	20
16 x 3/4"	D/S-407-TGZ1634	15
20 x 1/2"	D/S-407-TGZ2012	20
20 x 3/4"	D/S-407-TGZ2034	15
25 x 3/4"	D/S-407-TGZ2534	10
26 x 3/4"	D/S-407-TGZ2634	10

**ΤΑΦ ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ Θ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 1/2"	D/S-408-TGW1612	20
16 x 3/4"	D/S-408-TGW1634	20
20 x 1/2"	D/S-408-TGW2012	20
20 x 3/4"	D/S-408-TGW2034	15
25 x 3/4"	D/S-408-TGW2534	10
26 x 3/4"	D/S-408-TGW2634	10
32 x 1"	D/S-408-TGW321	10

**ΓΩΝΙΑ ΜΕ ΣΤΗΡΙΓΜΑ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 1/2"	D/S-410-KPRZK1612	20

**ΓΩΝΙΑ ΜΕ ΣΤΗΡΙΓΜΑ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 1/2"	D/S-410-KPRZ1612	20
20 x 1/2"	D/S-410-KPRZ2012	20
20 x 3/4"	D/S-410-KPRZ2034	20

**ΤΑΠΑ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 2"	D/S-417-KOR16	50

**ΒΑΣΗ ΓΩΝΙΑΣ ΣΤΗΡΙΓΜΑ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
75 - 150 mm	D/S-411-UKPRZ15	25

**ΜΠΑΡΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΜΕ ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΗΡΙΓΜΑ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
100 mm, 16 x 1/2"	D/S-412-LB1001612	30
150 mm, 16 x 1/2"	D/S-412-LB1501612	10

**ΜΠΑΡΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΜΕ ΓΩΝΙΑ  
ΤΟΙΧΟΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΗ ΚΑΙ ΓΩΝΙΑ  
ΤΟΙΧΟΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΗ ΓΙΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
100 mm, 16 x 1/2"	D/S-426-LC1001612	5
150 mm, 16 x 1/2"	D/S-426-LC1501612	5

**ΜΠΑΡΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΕΣ ΜΕ  
ΑΠΟΣΤΑΤΗ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
100 mm	D/S-427-LMO100	30
150 mm	D/S-427-LMO150	30

**ΜΠΑΡΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΜΕ ΑΠΟΣΤΑΤΗ ΚΑΙ  
ΓΩΝΙΕΣ ΤΟΙΧΟΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
100mm, 16 x 1/2"	D/S-428-LOB1001612	15
150mm, 16 x 1/2"	D/S-428-LOB1501612	15

**ΜΠΑΡΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΜΕ ΑΠΟΣΤΑΤΗ, ΓΩΝΙΑ  
ΤΟΙΧΟΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΗ ΚΑΙ ΓΩΝΙΑ ΓΙΑ  
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
100mm, 16 x 1/2"	D/S-429-LOC1001612	15
150mm, 16 x 1/2"	D/S-429-LOC1501612	15

**ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΜΕ ΡΑΚΟΡ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 1/2"	D/S-416-ZRNGW1612	50
16 x 3/4"	D/S-416-ZRNGW1634	40
20 x 3/4"	D/S-416-ZRNGW2034	40

## ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΡΑΚΟΡ

### ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΒΙΔΩΤΩΝ ΣΥΝΔΕΣΜΩΝ DURO SYSTEM

Μέγιστη θερμοκρασία: 95 °C

Ονομαστική πίεση: 10 bar

#### ΡΑΚΟΡ ΙΣΙΑΣ ΡΟΗΣ



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 16	D/S-ZS-ZP16X16	25
20 x 20	D/S-ZS-ZP20X20	16

#### ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΡΑΚΟΡ



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 20	D/S-ZS-ZR16X20	20

#### ΡΑΚΟΡ ΙΣΙΑΣ ΡΟΗΣ ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ Θ



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 1/2"	D/S-ZS-ZGW16X1/2	35
16 x 3/4"	D/S-ZS-ZGW16X3/4	25
20 x 1/2"	D/S-ZS-ZGW20X1/2	25
20 x 3/4"	D/S-ZS-ZGW20X3/4	23

#### ΡΑΚΟΡ ΙΣΙΑΣ ΡΟΗΣ ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ Α



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 1/2"	D/S-ZS-ZGZ16X1/2	40
16 x 3/4"	D/S-ZS-ZGZ16X3/4	30
20 x 1/2"	D/S-ZS-ZGZ20X1/2	25
20 x 3/4"	D/S-ZS-ZGZ20X3/4	26

#### ΓΩΝΙΑ Θ



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 1/2"	D/S-ZS-KGW16X1/2	25
16 x 3/4"	D/S-ZS-KGW16X3/4	20
20 x 1/2"	D/S-ZS-KGW20X1/2	20
20 x 3/4"	D/S-ZS-KGW20X3/4	15

#### ΓΩΝΙΑ Α



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 1/2"	D/S-ZS-KGZ16X1/2	25
16 x 3/4"	D/S-ZS-KGZ16X3/4	24
20 x 1/2"	D/S-ZS-KGZ20X1/2	20
20 x 3/4"	D/S-ZS-KGZ20X3/4	18

#### ΓΩΝΙΑΚΟ ΡΑΚΟΡ



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 16	D/S-ZS-KP16X16	25
20 x 20	D/S-ZS-KP20X20	15

**ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ  
ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ Θ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 1/2"	D/S-ZS-KPRZ16X1/2	20
20 x 1/2"	D/S-ZS-KPRZ20X1/2	15

**ΤΑΦ ΣΥΝΔΕΣΗΣ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 16 x 16	D/S-ZS-TP16X16X16	17
20 x 20 x 20	D/S-ZS-TP20X20X20	11

**ΤΑΦ Α**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 1/2 x 16	D/S-ZS-TGZ16X1/2X16	16

**ΤΑΦ Θ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 1/2" x 16	D/S-ZS-TGW16X1/2X16	16
20 x 1/2" x 20	D/S-ZS-TGW20X1/2X20	14
20 x 3/4" x 20	D/S-ZS-TGW20X3/4X20	10

**ΤΑΦ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
20 x 16 x 16	D/S-ZS-TR20X16X16	15
20 x 16 x 20	D/S-ZS-TR20X16X20	13
20 x 20 x 16	D/S-ZS-TR20X20X16	14

**ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟΣ ΙΣΙΟΣ ΡΑΚΟΡ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 16	D/S-530-ZSP1616	10

**ΤΑΠΑ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
M1/2" x 16X2	SO-1691602-N	10

ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ ΡΕΧ

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ ΡΕΧ

T max 95°C  
PN 10 bar



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 2,0 x 1/2"	CA/ZG-A-PPEX1/2	1	250

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ ΡΕΧ

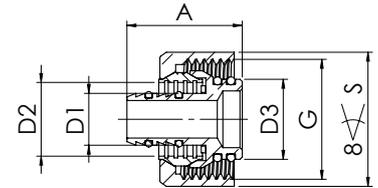
T max 95°C  
PN 10 bar



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 2,0 x 3/4"	D/S-Z-PPEX16X3/4	1	250

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ ΡΕΧ

τέσσερα O-ring  
T max 95°C  
PN 10 bar



Διαστάσεις	Κωδικός	G	A (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	S (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 2,0 x 3/4"	D/S-Z-PPEX-40-16X3/4	3/4"	25,6	11,6	16,5	17,9	30	1	250

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ ΡΕΧ

T max 95°C  
PN 10 bar



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 2,0 x 3/4"	IC-81119GH06	1	250
17 x 2,0 x 3/4"	IC-81119BS06	1	250

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ ΡΕΧ

τέσσερα O-ring  
T max 95°C  
PN 10 bar

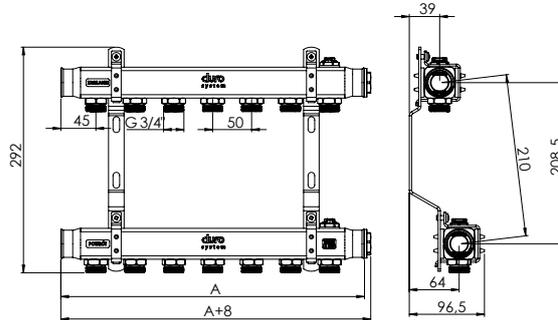


Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 2,0 x 3/4"	IC-811101GH06	1	250
20 x 2,0 x 3/4"	IC-811101BQ06	1	250

ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΙ ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ

ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

T max 90°C  
PN 10 bar

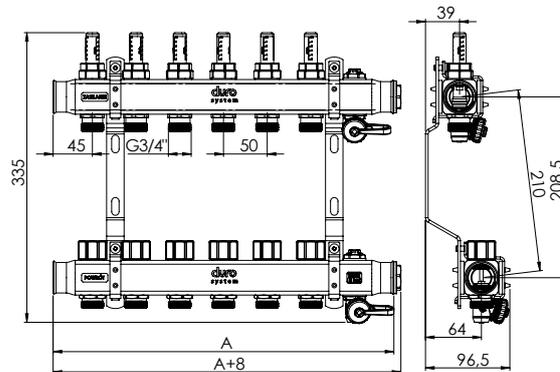


- Προφίλ 40 x 41 mm από ανοξείδωτο ατσάλι ποιότητας 1.4301 (304), πάχος τοιχώματος 1,6 mm
- Σύνδεσμοι A 3/4" για σύνδεση σε συστήματα θέρμανσης με ευρωκώνω
- 2 τάπες βιδωτές A 1", επικεκλημένες, με φλάντζα (οι συλλέκτες κλεισμένοι από τη μία πλευρά)
- 2 στηρίγματα με ελαστικά ένθετα αποσβεστήρων
- 2 χειροκίνητοι εξαεριστές 1/2"
- Δοκοί με αυτοκόλλητα σήμανσης: επιστροφή (μπλε) και παροχή (κόκκινο)

Διαστάσεις	Κωδικός	Αριθμός τμημάτων	A Πλάτος (mm)	Ύψος (mm)	Βάθος (mm)	Άνοιγμα (mm)
R-2	D/S-RN-CO-2	2	154	290	100	210
R-3	D/S-RN-CO-3	3	204	290	100	210
R-4	D/S-RN-CO-4	4	254	290	100	210
R-5	D/S-RN-CO-5	5	304	290	100	210
R-6	D/S-RN-CO-6	6	354	290	100	210
R-7	D/S-RN-CO-7	7	404	290	100	210
R-8	D/S-RN-CO-8	8	454	290	100	210
R-9	D/S-RN-CO-9	9	504	290	100	210
R-10	D/S-RN-CO-10	10	554	290	100	210
R-11	D/S-RN-CO-11	11	604	290	100	210
R-12	D/S-RN-CO-12	12	654	290	100	210

ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

T max 70°C  
PN 6 bar

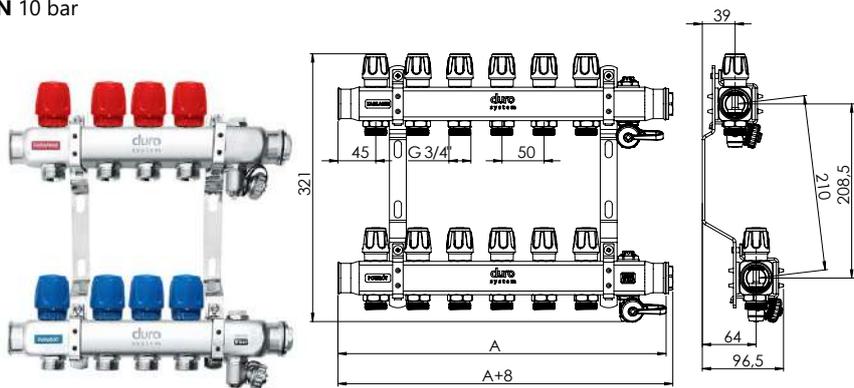


- Προφίλ 40 x 41 mm από ανοξείδωτο ατσάλι με βουρτσισμένη επιφάνεια, ποιότητας 1.4301 (304), πάχος τοιχώματος 1,6 mm
- Στόμια A 3/4" για σύνδεση σε συστήματα θέρμανσης με ευρωκώνω
- 2 βιδωτές τάπες A 1", επικεκλημένες με φλάντζα (συλλέκτες κλεισμένοι από τη μία πλευρά)
- Ροόμετρα 0-3 l/min (παροχή)
- 2 στηρίγματα με ελαστικά ένθετα αποσβεστήρων
- 2 χειροκίνητοι εξαεριστές 1/2"
- Δοκοί με αυτοκόλλητα σήμανσης: επιστροφή (μπλε) και παροχή (κόκκινο)
- Βάνες ελέγχου με σύνδεση M30x1,5 και πλαστικές βέργες χειρισμού (επιστροφή)
- Βάνες εκκένωσης A 3/4" με τάπα και φλάντζα, που χρησιμοποιείται και για το άνοιγμα-κλείσιμο των βανών

Διαστάσεις	Κωδικός	Αριθμός τμημάτων	A Πλάτος (mm)	Ύψος (mm)	Βάθος (mm)	Άνοιγμα (mm)
R-2	D/S-RN-OP-2	2	204	350	100	210
R-3	D/S-RN-OP-3	3	254	350	100	210
R-4	D/S-RN-OP-4	4	304	350	100	210
R-5	D/S-RN-OP-5	5	354	350	100	210
R-6	D/S-RN-OP-6	6	404	350	100	210
R-7	D/S-RN-OP-7	7	454	350	100	210
R-8	D/S-RN-OP-8	8	504	350	100	210
R-9	D/S-RN-OP-9	9	554	350	100	210
R-10	D/S-RN-OP-10	10	604	350	100	210
R-11	D/S-RN-OP-11	11	654	350	100	210
R-12	D/S-RN-OP-12	12	704	350	100	210
R-13	D/S-RN-OP-13	13	754	350	100	210
R-14	D/S-RN-OP-14	14	804	350	100	210
R-15	D/S-RN-OP-15	15	854	350	100	210
R-16	D/S-RN-OP-16	16	904	350	100	210

**ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΜΕ ΒΑΝΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ**

**Τ λειτουργίας 90°C  
PN 10 bar**



- Προφίλ (40 × 41 mm) από βουρτσισμένο ανοξείδωτο ατσάλι ποιότητας 1.4301 (AISI 304), πάχος τοιχώματος 1,6 mm
- Στόμια σύνδεσης κυκλωμάτων θέρμανσης αρασνικά 3/4" με έδρα τύπου ευρωκώνω
- 2 χειροκίνητοι εξαεριστές 1/2"
- 2 βιδωτές τάπες αρασνικές 1", επικειλωμένες με φλάντζα
- (οι συλλέκτες είναι κλεισμένοι από τη μία πλευρά)
- Δοκοί με αυτοκόλλητη σήμανση επιστροφής (μπλε) και προσαγωγής (κόκκινο)
- Βάνες εκκένωσης αρασνικές 3/4" με τάπα και φλάντζα, η οποία χρησιμοποιείται και για το άνοιγμα και το κλείσιμο των βανών
- Ρυθμιστικές βάνες με χερουλία: κόκκινα στον συλλέκτη προσαγωγής και μπλε στον συλλέκτη επιστροφής
- Στρίγματα συλλεκτών με ελαστικά ένθετα απόσβεσης κραδασμών

Διαστάσεις	Κωδικός	Αριθμός τμημάτων	Α Πλάτος (mm)	Ύψος (mm)	Βάθος (mm)	Άνοιγμα (mm)
R-2	D/S-RN-ZR-2	2	204	321	100	210
R-3	D/S-RN-ZR-3	3	254	321	100	210
R-4	D/S-RN-ZR-4	4	304	321	100	210
R-5	D/S-RN-ZR-5	5	354	321	100	210
R-6	D/S-RN-ZR-6	6	404	321	100	210
R-7	D/S-RN-ZR-7	7	454	321	100	210
R-8	D/S-RN-ZR-8	8	504	321	100	210
R-9	D/S-RN-ZR-9	9	554	321	100	210
R-10	D/S-RN-ZR-10	10	604	321	100	210
R-11	D/S-RN-ZR-11	11	654	321	100	210
R-12	D/S-RN-ZR-12	12	704	321	100	210

**ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ**

**ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ ΧΩΡΙΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗ**

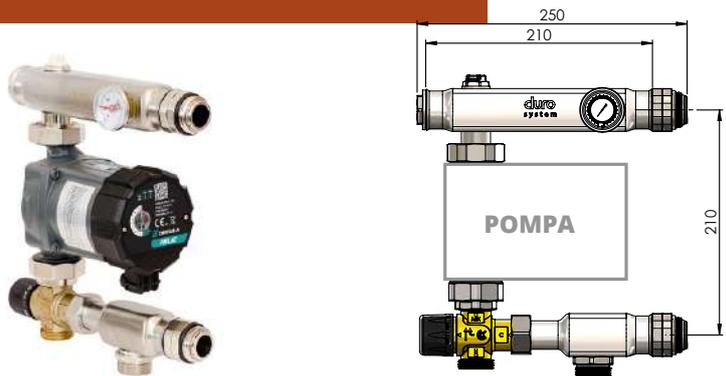


Συγκρότημα ανάμειξης χωρίς κυκλοφορητή, με θερμοστατική τριόδη βάνα Calido

**Τ λειτουργίας 90°C  
PN 10 bar**

Μέγεθος	Kv	Κωδικός
UMN-A	1,6 m³/h	D/S-UMN-A-B/POMPY
UMN-B	3,2 m³/h	D/S-UMN-B-B/POMPY

**ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ ΜΕ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗ HELIO**

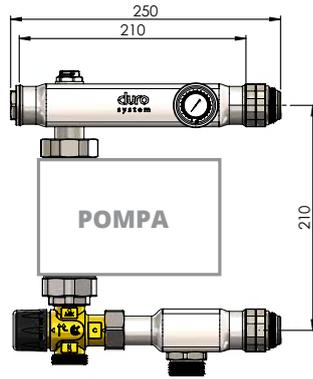


Συγκρότημα ανάμειξης με ηλεκτρονικό κυκλοφορητή Circula Helio 25/60-130 mm με τάπα, με θερμοστατική τριόδη βάνα Calido

**Τ λειτουργίας 90°C  
PN 10 bar**

Μέγεθος	Kv	Κωδικός
UMN-A	1,6 m³/h	D/S-UMN-A-HELIO25/60
UMN-B	3,2 m³/h	D/S-UMN-B-HELIO25/60

**ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ  
ΜΕ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗ MER-  
CURIO**

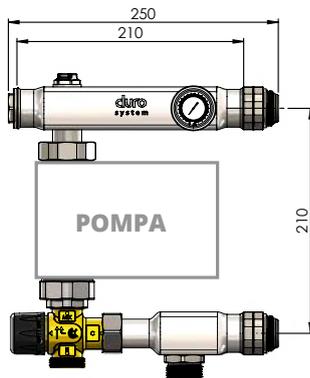


Συγκρότημα ανάμειξης με ηλεκτρονικό κυκλοφορητή Circula Mercurio 25/60-130 mm με τάπα και σωλήνα, με θερμοστατική τριόδη βάνα Calido

**Τ λειτουργίας 90°C**  
**PN 10 bar**

Τύπος	Kv	Κωδικός
UMN-A	1,6 m <sup>3</sup> /h	D/S-UMN-A-MERC 25/60
UMN-B	3,2 m <sup>3</sup> /h	D/S-UMN-B-MERC 25/60

**ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ  
ΧΩΡΙΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗ**



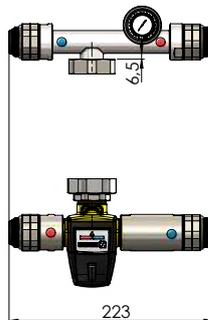
Συγκρότημα ανάμειξης με ηλεκτρονικό κυκλοφορητή Circula Titanio 25/60-130 mm με σωλήνα παροχής, με θερμοστατική τριόδη βάνα Calido

**Τ λειτουργίας 90°C**  
**PN 10 bar**

Τύπος	Kv	Κωδικός
UMN-A	1,6 m <sup>3</sup> /h	D/S-UMN-A-TITAN 25/60
UMN-B	3,2 m <sup>3</sup> /h	D/S-UMN-B-TITAN 25/60

**ΑΝΟΞΕΙΩΤΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ COMBI**

**UMND**

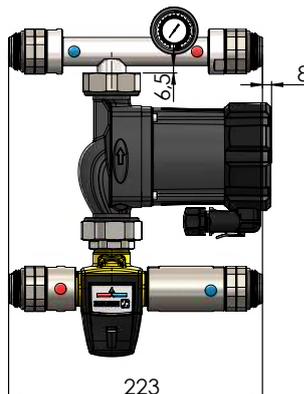


Combi σύστημα ανάμειξης χωρίς κυκλοφορητή, με θερμοστατική τριόδη βάνα ESBE VTA 552

**Τ λειτουργίας 90°C**  
**PN 10 bar**

Τύπος	Kv	Κωδικός
UMND	3,2 m <sup>3</sup> /h	D/S-UMND-B/POMPY

**UMND**



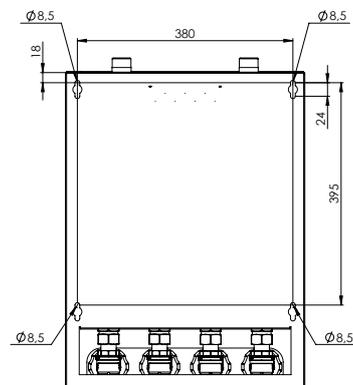
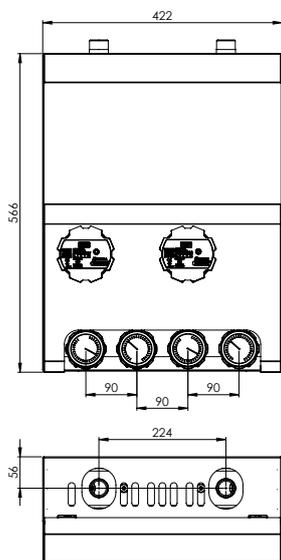
Διπλού τύπου σύστημα ανάμειξης με ηλεκτρονικό κυκλοφορητή Mercurio 25/60-130 mm, με θερμοστατική τριόδη βάνα ESBE VTA 552

**Τ λειτουργίας 90°C**  
**PN 10 bar**

Τύπος	Kv	Κωδικός
UMND	3,2 m <sup>3</sup> /h	D/S-UMND-MERC

ΓΚΡΟΥΠ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΩΝ

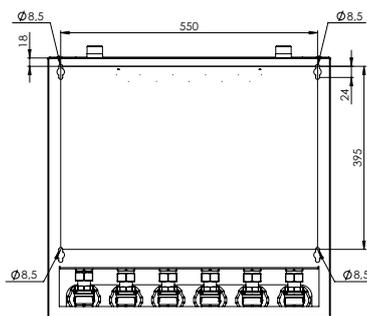
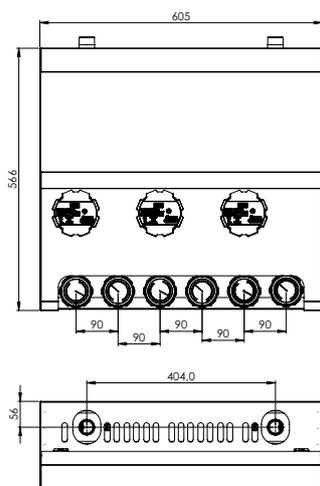
ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΩΝ 2 ΤΜΗΜΑΤΩΝ



Διαθέσιμα χρώματα ντουλαπιών:

- ΛΕΥΚΟ
- ΜΑΥΡΟ
- ΑΝΘΡΑΚΙ

ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΩΝ 3 ΤΜΗΜΑΤΩΝ



Διαθέσιμα χρώματα ντουλαπιών:

- ΛΕΥΚΟ
- ΜΑΥΡΟ
- ΑΝΘΡΑΚΙ

ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ

Με τριόδη βάνα ανάμειξης και ηλεκτρικό κινητήρα



Προοριζόμενη χρήση:  
ενδοδαπέδια θέρμανση



Κυκλοφορητής  
Circula  
25/60-130

ή

Κυκλοφορητής  
Circula  
25/80-130

Με τριόδη θερμοστατική βάνα



Προοριζόμενη χρήση:  
ενδοδαπέδια θέρμανση



Θερμοστατική, τριόδη  
βάνα ανάμειξης  
Kv 1,6 m<sup>3</sup>/h

ή

Θερμοστατική, τριόδη  
βάνα ανάμειξης  
Kv 3,2 m<sup>3</sup>/h

Κυκλοφορητής  
Circula  
25/60-130

ή

Κυκλοφορητής  
Circula  
25/80-130

Άμεση (χωρίς ανάμειξη)



Προοριζόμενη χρήση:  
κεντρική θέρμανση



Παραγωγή ζεστού νερού  
χρήσης (ZNX)



Κυκλοφορητής  
Circula  
25/60-130

ή

Κυκλοφορητής  
Circula  
25/80-130

ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕ ΤΟ ΔΙΚΟ ΣΟΥ ΓΚΡΟΥΠ  
ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΩΝ



ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕ ΤΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ  
ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗ ONLINE



[arka-instalacje.pl/kalkulator](http://arka-instalacje.pl/kalkulator)

ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ

ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ



- Ρυθμιζόμενο ύψος 530 - 630 mm
- Ρυθμιζόμενο βάθος 125 - 170 mm
- Γαλβανισμένο σώμα από ενιαίο φύλλο
- Πλαίσιο και κάλυμμα βαμμένα με πούδρα, λευκό RAL9003
- Κλείδωμα με νόμισμα
- Γαλβανισμένες ταινίες για εγκατάσταση συλλεκτών
- Πλευρικές οπές αποσύνδεσης

Κωδικός	Αριθμός τμημάτων + εξαρτήματα διακοπής	Αριθμός τμημάτων + σύστημα ανάμιξης	Πλάτος (mm)	Ύψος (mm)	Βάθος (mm)
D/S-SIP-01	4	2	490	530-630	125-170
D/S-SIP-02	6	4	590	530-630	125-170
D/S-SIP-03	8	6	690	530-630	125-170
D/S-SIP-04	10	8	790	530-630	125-170
D/S-SIP-05	14	12	990	530-630	125-170
D/S-SIP-06	16	14	1110	530-630	125-170

ΚΡΥΦΕΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ ΤΑΙΝΙΑ ΚΑΛΥΨΗΣ



- Ρυθμιζόμενο ύψος 530 - 630 mm
- Ρυθμιζόμενο βάθος 125 - 170 mm
- Κάλυμμα (μπλέντα) που σύρεται από κάτω, καλύπτοντας το κενό μεταξύ κάτω άκρου του πλαισίου και του δαπέδου
- Γαλβανισμένο σώμα από ενιαίο φύλλο
- Πλαίσιο και κάλυμμα βαμμένα με πούδρα, λευκό RAL9003
- Κλείδωμα με νόμισμα
- Γαλβανισμένες ταινίες για εγκατάσταση συλλεκτών
- Πλευρικές οπές αποσύνδεσης

Κωδικός	Αριθμός τμημάτων + εξαρτήματα διακοπής	Αριθμός τμημάτων + σύστημα ανάμιξης	Πλάτος (mm)	Ύψος (mm)	Βάθος (mm)
D/S-SIP-01B	4	2	490	530-630	125-170
D/S-SIP-02B	6	4	590	530-630	125-170
D/S-SIP-03B	8	6	690	530-630	125-170
D/S-SIP-04B	10	8	790	530-630	125-170
D/S-SIP-05B	14	12	990	530-630	125-170
D/S-SIP-06B	16	14	1110	530-630	125-170

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ ΜΕ ΧΩΡΟ ΓΙΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ**



- Ρυθμιζόμενο ύψος: 755-855 mm
- Ρυθμιζόμενο βάθος: 125-170 mm
- Κορμός γαλβανισμένος
- Κορνίζα και κάλυμμα βαμμένα με πούδρα (λευκό RAL 9003)
- Κλειδώμα που ανοίγει με «νόμισμα»
- Αποσπώμενα στόρια
- Γαλβανισμένες βάσεις τοποθέτησης
- Προσαρμοσμένο για εγκατάσταση πίνακα ελέγχου
- Πεταλούδες – ρύθμιση και τοποθέτηση χωρίς επιπλέον εργαλεία

Κωδικός	Αριθμός τμημάτων + εξαρτήματα διακοπής	Αριθμός τμημάτων + σύστημα ανάμιξης	Πλάτος (mm)	Ύψος (mm)	Βάθος (mm)
D/S-SIP-01L	4	2	490	755-855	125-170
D/S-SIP-02L	6	4	590	755-855	125-170
D/S-SIP-03L	8	6	690	755-855	125-170
D/S-SIP-04L	10	8	790	755-855	125-170
D/S-SIP-05L	14	12	990	755-855	125-170
D/S-SIP-06B	16	14	1110	755-855	125-170

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ ΜΕ ΧΩΡΟ ΓΙΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ**



- Ρυθμιζόμενο ύψος: 755-855 mm
- Ρυθμιζόμενο βάθος: 125-170 mm
- Κορμός γαλβανισμένος
- Κορνίζα και κάλυμμα βαμμένα με πούδρα (λευκό RAL 9003)
- Κλειδώμα που ανοίγει με «νόμισμα»
- Αποσπώμενα στόρια
- Γαλβανισμένες βάσεις τοποθέτησης
- Προσαρμοσμένο για εγκατάσταση πίνακα ελέγχου
- Πεταλούδες – ρύθμιση και τοποθέτηση χωρίς επιπλέον εργαλεία

Κωδικός	Αριθμός τμημάτων + εξαρτήματα διακοπής	Αριθμός τμημάτων + σύστημα ανάμιξης	Πλάτος (mm)	Ύψος (mm)	Βάθος (mm)
D/S-SIP-01LB	4	2	490	755-855	125-170
D/S-SIP-02LB	6	4	590	755-855	125-170
D/S-SIP-03LB	8	6	690	755-855	125-170
D/S-SIP-04LB	10	8	790	755-855	125-170
D/S-SIP-05LB	14	12	990	755-855	125-170
D/S-SIP-06LB	16	14	1110	755-855	125-170

ΕΠΙΤΟΙΧΙΟ ΠΙΝΑΚΑΣ



- Ύψος: 750 mm
- Βάθος: 135 mm
- Αποσπώμενος πίσω τοίχος για εύκολη τοποθέτηση στον τοίχο
- Κορνίζα, κάλυμμα και πρόσοψη βαμμένα με πούδρα (λευκό RAL 9003)
- Κλειδωμα που ανοίγει με «νόμισμα»
- Αποσπώμενα στόρια για τις σπές τοποθέτησης
- Αφαιρούμενη πρόσοψη
- Χώρος για πίνακα ελέγχου
- Πεταλούδες για ρύθμιση και τοποθέτηση χωρίς επιπλέον εργαλεία

Κωδικός	Αριθμός τμημάτων + εξαρτήματα διακοπής	Αριθμός τμημάτων + σύστημα ανάμιξης	Πλάτος (mm)	Ύψος (mm)	Βάθος (mm)
D/S-SIN-01	4	2	490	580	135
D/S-SIN-02	6	4	590	580	135
D/S-SIN-03	8	6	690	580	135
D/S-SIN-04	10	8	790	580	135
D/S-SIN-05	14	12	990	580	135
D/S-SIN-06	16	14	1160	580	135

ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΕ ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΗ ΠΡΟΣΟΨΗ ΚΑΙ ΧΩΡΟ ΓΙΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ



- Ύψος: 750 mm
- Βάθος: 135 mm
- Αποσπώμενος πίσω τοίχος για εύκολη τοποθέτηση του ντουλαπιού στον τοίχο
- Κορνίζα, κάλυμμα και πρόσοψη βαμμένα με πούδρα (λευκό RAL 9003)
- Κλειδωμα που ανοίγει με «νόμισμα»
- Αποσπώμενα στόρια για τις σπές τοποθέτησης
- Αφαιρούμενη πρόσοψη
- Χώρος για πίνακα ελέγχου
- Πεταλούδες – ρύθμιση και τοποθέτηση χωρίς επιπλέον εργαλεία

Κωδικός	Αριθμός τμημάτων + εξαρτήματα διακοπής	Αριθμός τμημάτων + σύστημα ανάμιξης	Πλάτος (mm)	Ύψος (mm)	Βάθος (mm)
D/S-SIN-01LB	4	2	490	750	135
D/S-SIN-02LB	6	4	590	750	135
D/S-SIN-03LB	8	6	690	750	135
D/S-SIN-04LB	10	8	790	750	135
D/S-SIN-05LB	14	12	990	750	135
D/S-SIN-06LB	16	14	1160	750	135

## ΧΗΜΙΚΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

### ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ DS1

Προστατεύει το σύστημα κεντρικής θέρμανσης



- Αναστέλλει τη διάβρωση και αποτρέπει τη δημιουργία αλάτων στο σύστημα
- Εξασφαλίζει ενεργειακή απόδοση και υψηλή απόδοση της εγκατάστασης
- Ένα μπουκάλι 1 λίτρου αρκεί για προστασία συστήματος 250 λίτρων νερού ή ενδοδαπέδια θέρμανση 200 m<sup>2</sup> ή 30 θερμοκρατικών σωμάτων



Κωδικός	Χωρητικότητα (λίτρα)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/S-CH-DS1-INHIBITOR	1	1	6

### ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ DS3

Καθαρίζει το σύστημα κεντρικής θέρμανσης



- Αφαιρεί λάσπη και άλατα από την εγκατάσταση
- Εξασφαλίζει ενεργειακή απόδοση και υψηλή απόδοση της εγκατάστασης
- Ένα μπουκάλι 1 λίτρου αρκεί για καθαρισμό εγκατάστασης με 250 λίτρα νερό ή ενδοδαπέδια θέρμανση 200 m<sup>2</sup> ή 30 θερμοκρατικά σώματα



Κωδικός	Χωρητικότητα (λίτρα)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/S-CH-DS3-Καθαριστικό	1	1	6

### ΒΙΟΚΤΟΝΟ DS10

Συντήρηση νερού που χρησιμοποιείται σε συστήματα θέρμανσης χαμηλής θερμοκρασίας και σε συστήματα ψύξης



- διατηρεί το νερό καθαρό
- αποτρέπει τον σχηματισμό φυκών και καταστρέφει ήδη υπάρχοντα
- αλγοκτόνο, βακτηριοκτόνο και μυκητοκτόνο αποτέλεσμα μετά από 72 ώρες
- υψηλή απόδοση σε:
  - \* απολύμανση (προστασία από φύκη, βακτήρια, μύκητες τύπου ζυμομυκήτων)
  - \* συντήρηση νερού που χρησιμοποιείται σε ψυκτικά συστήματα και συστήματα χαμηλής θερμοκρασίας θέρμανσης C.O.



Κωδικός	Χωρητικότητα (λίτρα)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/S-CH-DS10-Βιοκτόνο	1	1	6

# 6

Κυκλοφορητές

---



Κυκλοφορητές Mercurio  
**Circula**

- Προστατευόμενο δικαίωμα αρ. **232337**
- Θυρίδα επιθεώρησης στον άξονα
- Αυτοεξαεριζόμενη κατασκευή
- **Serwis 48 h** w domu klienta

ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ

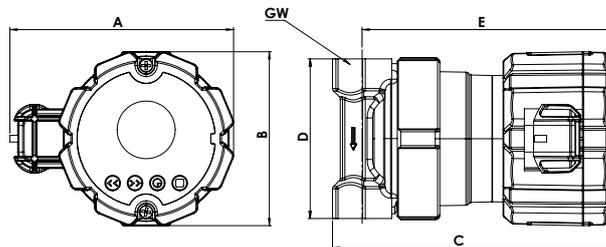
ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ PLATINO

Με προγραμματιστή και ενσωματωμένο αισθητήρα θερμοκρασίας

230V~50Hz, IP44, Tmax 95°C

Κλάση F, PN10

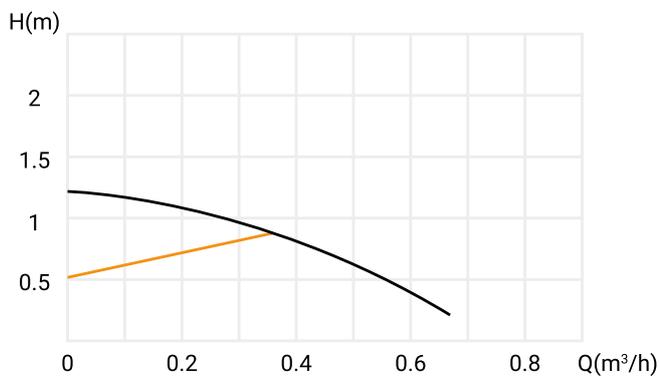
- Το σετ περιλαμβάνει:
  - Ηλεκτρικό καλώδιο με βύσμα



ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΕΙ ΝΕΡΟ  
ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙΑ ΧΑΜΗΛΟΥ ΘΩΡΥΓΜΟΥ  
ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΕΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑ

Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
15/10	CI-PLATINO 15	8

A	B	C	D	E	GW
100	78	126	72	113	1/2"

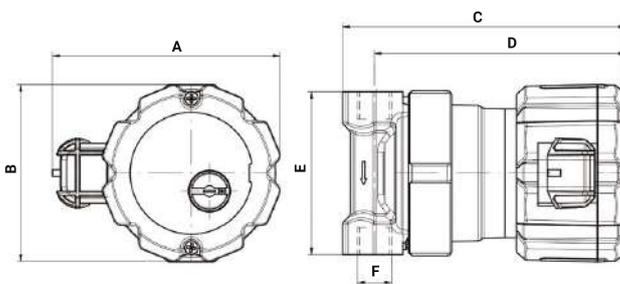


ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ TORIO

230V~50Hz, IP 44, Tmax 95°C

Κλάση F, PN10

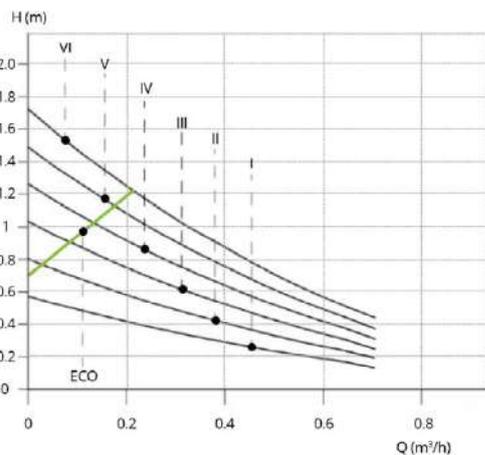
- Το σετ περιλαμβάνει:
  - Ηλεκτρικό καλώδιο με βύσμα



ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΕΙ ΝΕΡΟ  
ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙΑ ΧΑΜΗΛΟΥ ΘΩΡΥΓΜΟΥ  
ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΕΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑ

Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
15/12	CI-TORIO 15/12	8

A	B	C	D	E	F
100	79	125	111	72	1/2"



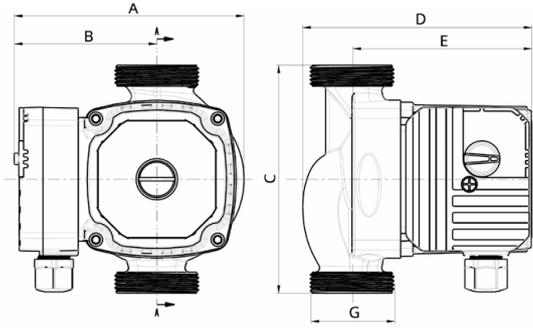
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ 3-ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ**

Το σώμα της αντλίας καλύπτεται με προστατευτικό στρώμα γυαλιώματος, που προστατεύει από τη διάβρωση και πληροί τις υγειονομικές απαιτήσεις για πόσιμο νερό  
230V~50Hz, IP 44, TF 110°C

Κλάση F, PN10

Το σετ περιλαμβάνει:

- Ρακόρ
- Ηλεκτρικό καλώδιο με βύσμα

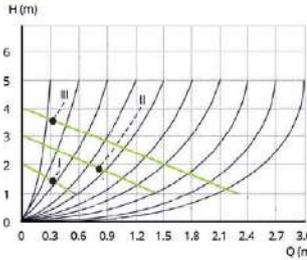


Τύπος	Κωδικός	Μέγιστη παροχή [m³/h]	Μέγιστο μανομετρικό ύψος [m]	Μήκος τοποθέτησης	Ρακόρ	Τεμάχια / Κιβώτιο
25/40 180	CI-PC25/40-180	2,9	4	180	1 1/2"	8
25/60 180	CI-PC25/60-180	3,3	6	180	1 1/2"	8
15/60 130	CI-PC15/60-130BPS*	2,9	6	130	1"	8
15/60 130	CI-PC15/60-130BS**	2,9	6	130	1"	8
25/60 130	CI-PC25/60-130	3,3	6	130	1 1/2"	8
25/60 130	CI-PC25/60-130 BPS*	3,3	6	130	1 1/2"	8
25/80 180	CI-PC25/80-180	6,9	8	180	1 1/2"	4
32/80 180	CI-PC32/80-180	9,6	8	180	2"	4

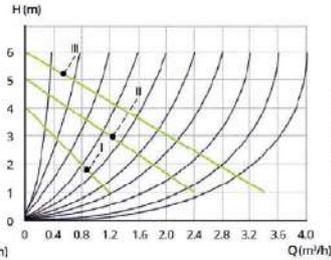
A	B	C	D	E	G
130	81	180	131	101	1 1/2"
130	81	180	131	101	1 1/2"
130	81	130	131	101	1"
130	81	130	131	101	1"
130	81	130	131	101	1 1/2"
130	81	130	131	101	1 1/2"
130	81	180	131	101	1 1/2"
130	81	180	131	101	2"

\* χωρίς ηλεκτρικό καλώδιο και χωρίς ρακόρ \*\* χωρίς ρακόρ

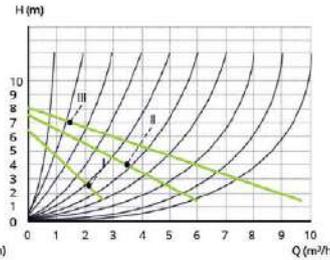
CI-PC 25/40-180



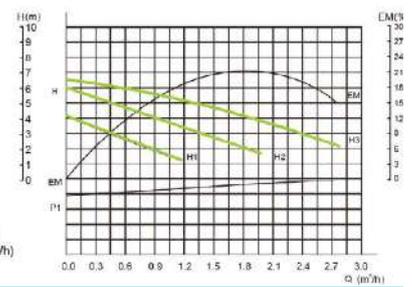
CI-PC 25/60-130, CI-PC 25/60-180



CI-PC 25/80-180, CI-PC 32/80-180



CI-PC 15/60-130



**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ**

**ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ MERCURIO**

Καινοτόμο επιθεωρητικό μανίκι στον άξονα, που επιτρέπει επιπλέον εξαερισμό και λειτουργίες έκτακτης εκκίνησης του ρότορα

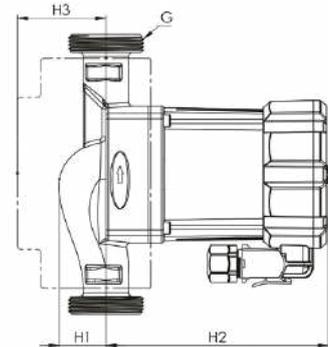
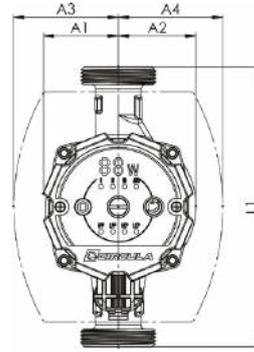
230V~50Hz, IP 44, TF 110°C

Κλάση F, PN10

Δείκτης ενεργειακής απόδοσης EEI ≤0,20

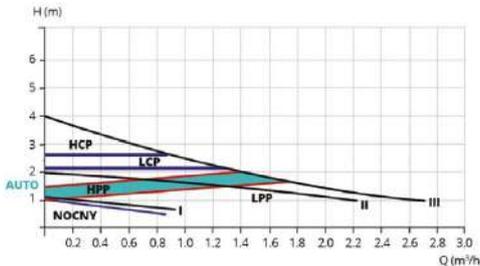
Το σετ περιλαμβάνει:

- Ρακόρ
- Βιοδιασπώμενος αφρός
- Ηλεκτρικό καλώδιο με βύσμα

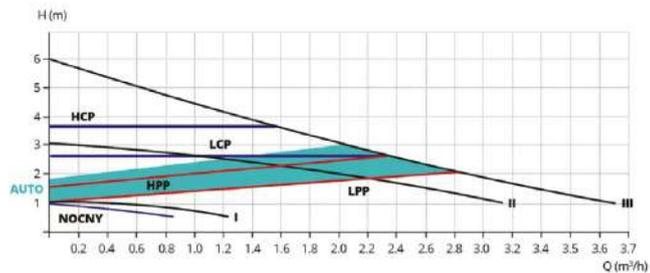


Τύπος	Κωδικός	Ισχύς [W]	Μέγιστη παροχή [m³/h]	Μέγιστο μανομετρικό ύψος [m]	Μήκος τοποθέτησης	średnica przyłączeniowa korpusu (cal)	Τεμάχια / Κιβώτιο	L1	A1	A2	A3	A4	H1	H2	H3	G
25/40 180	CI-PE-MERCURIO 25/40	5-22	2,6	4	180	1 1/2"	8	180	47	49	67	67	30	140	57	1 1/2"
25/60 180	CI-PE-MERCURIO 25/60	5-45	3,6	6	180	1 1/2"	8	180	47	49	67	67	30	140	57	1 1/2"

CI-PE-MERCURIO 25/40 180



CI-PE-MERCURIO 25/60 180



**ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ HELIO**

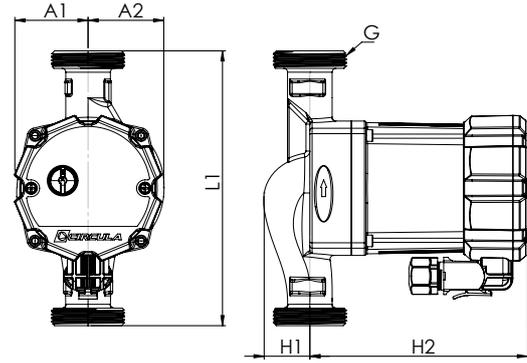
230V~50Hz, IP 44, Tmax 95°C

Κλάση F, PN10

Δείκτης ενεργειακής απόδοσης EEI ≤0,20

Το σετ περιλαμβάνει:

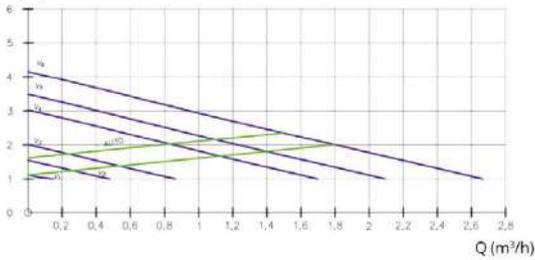
- Ηλεκτρικό καλώδιο με βύσμα κατωγά
- Φλάντζες



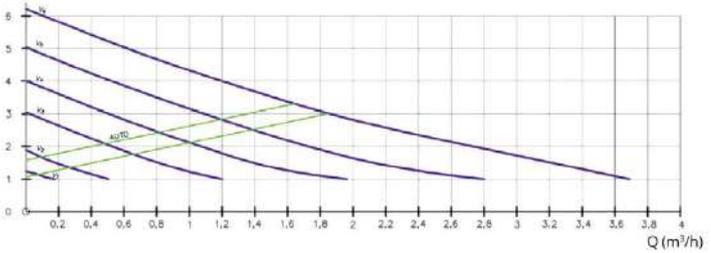
Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
25/60 130	CI-HELIO 25/60-130	8
25/40 180	CI-HELIO 25/40-180	8
25/60 180	CI-HELIO 25/60-180	8

L1	A1	A2	H1	H2	G
130	47	49	30	140	1 1/2
180	47	49	30	140	1 1/2
180	47	49	30	140	1 1/2

H (m) CI-HELIO 25/40-180



H (m) CI-HELIO 25/60-130, CI-HELIO 25/60-180



**ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ TITANIO**

Λειτουργία αυτόματου εξασεριμού και εκκίνησης κινητήρα

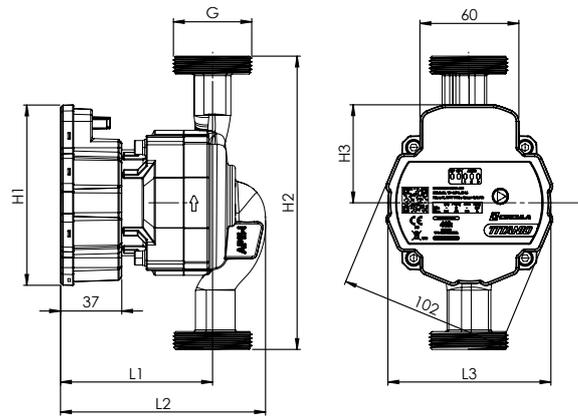
Εξοπλισμένος με σύνδεσμο ελέγχου σήματος PWM

230V~50Hz, IP 44, TF 95°C Κλάση E, PN10

Δείκτης ενεργειακής απόδοσης EEI ≤0,20

Το σετ περιλαμβάνει:

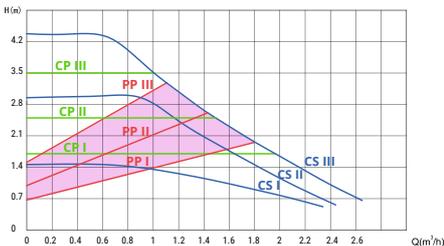
- Ηλεκτρικό καλώδιο με βύσμα
- Φλάντζες



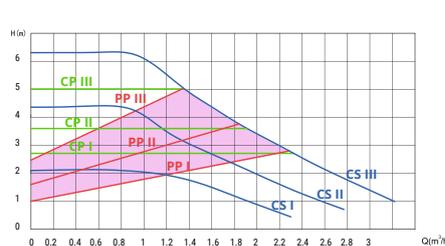
Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
25/40 180	CI-TITANIO 25/40-180	8
25/60 130	CI-TITANIO 25/60-130	8
25/60 180	CI-TITANIO 25/60-180	8
25/80 130	CI-TITANIO 25/80-130	8
25/80 180	CI-TITANIO 25/80-180	8
15/60 130	CI-TITANIO 15/60-130	8
32/80 180	CI-TITANIO 32/80-180	8

L1	L2	L3	H1	H2	H3	G
93	126	99	110	180	60	1 1/2"
93	126	99	110	130	60	1 1/2"
93	126	99	110	180	60	1 1/2"
93	126	99	110	130	60	1 1/2"
93	126	99	110	180	60	1 1/2"
93	126	99	110	130	60	1"
93	126	99	110	180	60	2"

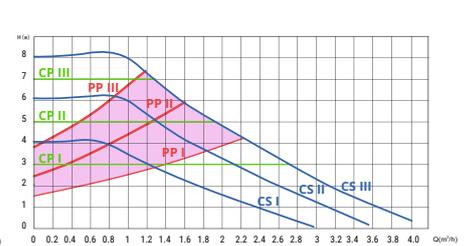
CI-TITANIO 25/40-180



CI-TITANIO 25/60, CI-TITANIO 15/60



CI-TITANIO 25/80, CI-TITANIO 32/80



- PP καμπύλη αναλογικής πίεσης
- CP καμπύλη σταθερής πίεσης
- CS καμπύλη σταθερής πίεσης
- AUTO

## ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ SELENIO

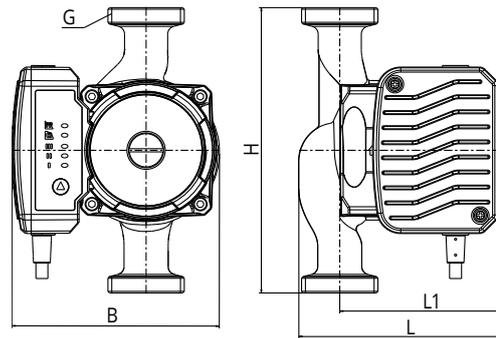
Λειτουργία αυτόματου εξαιρισμού και εκκίνησης κινητήρα

230V~50Hz, IP 44, TF 110°C  
Κλάση F, PN10

Δείκτης ενεργειακής απόδοσης  
EEI ≤ 0,23

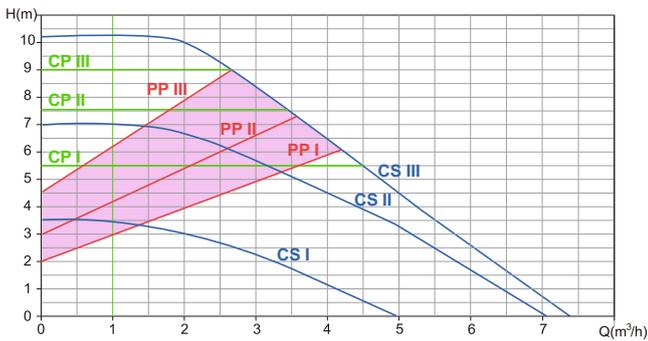
Το σετ περιλαμβάνει:

- Ρακόρ
- Ηλεκτρικό καλώδιο με βύσμα

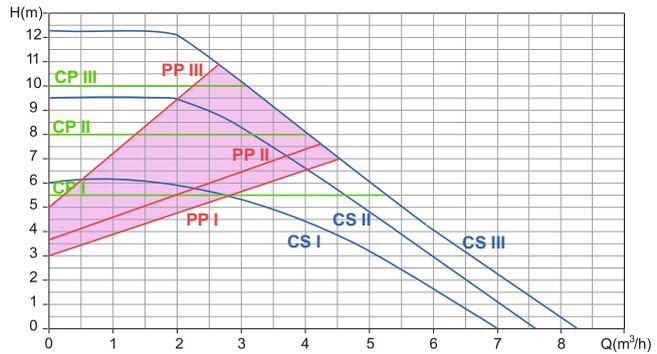


Μέγεθος	Κωδικός	Ισχύς [W]	Μέγιστη παροχή [m³/h]	Μέγιστο μανομετρικό ύψος [m]	Ρακόρ	Τεμάκια / Κιβώτιο	L	L1	H	B	G
25/100 180	CI-SELEN 25/100-180	140	7,5	0 - 10	1 1/2"	8	130	95	180	143	1 1/2"
32/100 180	CI-SELEN 32/100-180	140	8	0 - 10	2"	8	130	95	180	143	2"
25/120 180	CI-SELEN 25/120-180	180	8,5	0 - 12	1 1/2"	8	130	95	180	143	1 1/2"
32/120 180	CI-SELEN 32/120-180	180	9	0 - 12	2"	8	130	95	180	143	2"

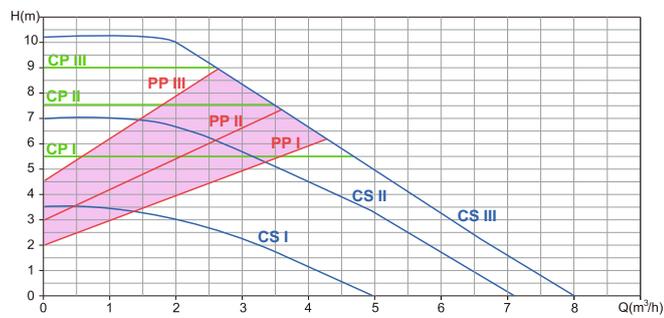
CI-SELEN 25/100-180



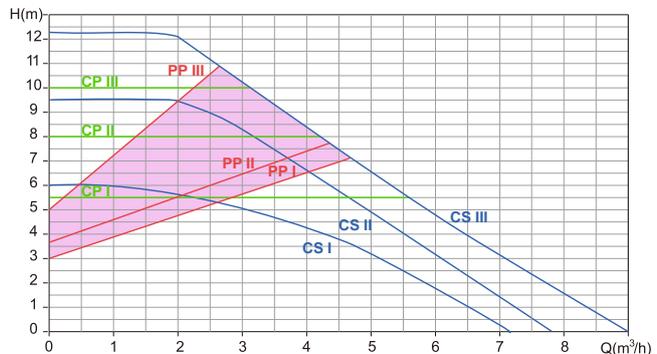
CI-SELEN 25/120-180



CI-SELEN 32/100-180



CI-SELEN 32/120-180



■ **PP** καμπύλη αναλογικής πίεσης  
■ **CP** καμπύλη σταθερής πίεσης  
■ **CS** καμπύλη σταθερής πίεσης  
■ **AUTO**

**ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ GALIO**

Λειτουργία αυτόματου εξαιρισμού και εκκίνησης κινητήρα

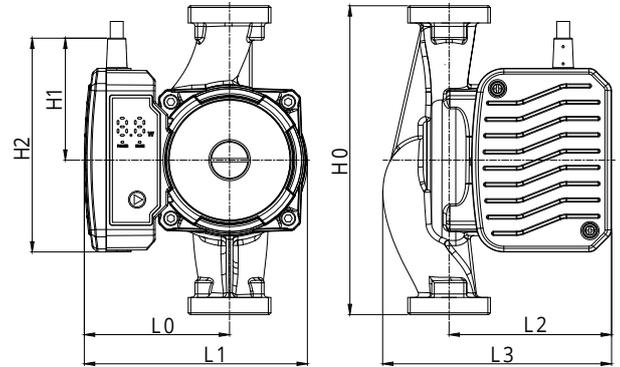
Οθόνη LED

230V~50Hz, IP 44, TF 110°C  
Κλάση E, PN10

Δείκτης ενεργειακής απόδοσης  
EEI ≤0,21

Το σετ περιλαμβάνει:

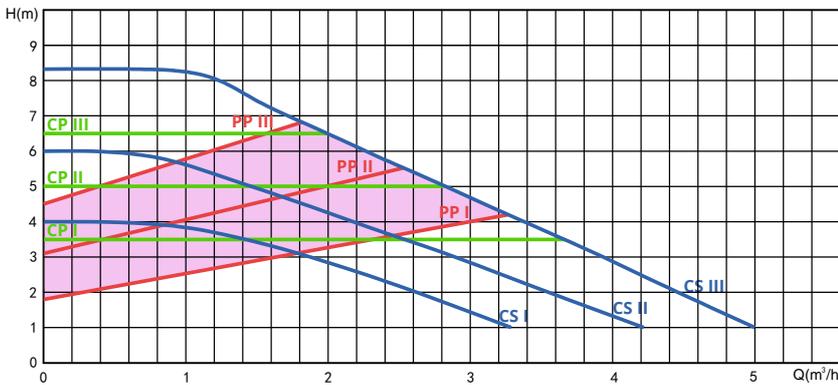
- Ρακόρ
- Ηλεκτρικό καλώδιο με βύσμα



Μέγεθος	Κωδικός	Ισχύς [W]	Μέγιστη παροχή [m <sup>3</sup> /h]	Μέγιστο μανομετρικό ύψος [m]	Ρακόρ	Τεμάχια / Κιβώτιο
25/80-180	CI-GALIO 25/80-180	80	5	0,3-8	1 1/2"	8
32/80-180	CI-GALIO 32/80-180	80	6	0,3-8	2"	8

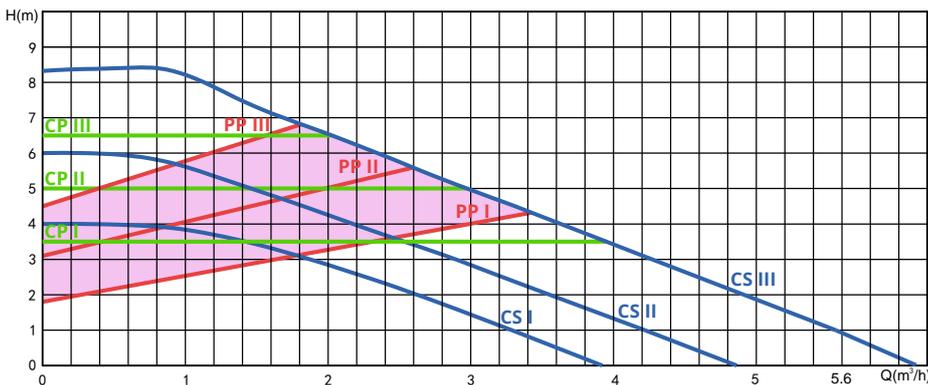
L0	L1	L2	L3	H0	H1	H2
84	130	94	132	180	71	125
84	130	94	132	180	71	125

**CI-GALIO 25/80-180**



- **PP**  
καμπύλη αναλογικής πίεσης
- **CP**  
καμπύλη σταθερής πίεσης
- **CS**  
σταθερή καμπύλη
- **AUTO**

**CI-GALIO 32/80-180**



- **PP**  
καμπύλη αναλογικής πίεσης
- **CP**  
καμπύλη σταθερής πίεσης
- **CS**  
σταθερή καμπύλη
- **AUTO**

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

 **2311 829 500** **sales@mytherm.gr**

## ΣΕΡΒΙΣ

Παρέχουμε σέρβις αντλιών στο σε περίπτωση βλάβης ή ανάγκης αντικατάστασης στο πλαίσιο της εγγύησης.

Συνεργαζόμαστε με δεκάδες τεχνικούς σε όλη τη χώρα.

Λαμβάνονται μέτρα για:

- καθορισμό του τρόπου διεκπεραίωσης της εγγύησης,
- αποστολή αντλίας αντικατάστασης ή
- προγραμματισμό εξωτερικού σέρβις.



7

Μπαταρίες

---

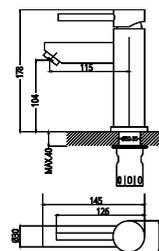


Βρύση νιπτήρα, σειρά Acero  
**Duro**

- Γυαλισμένο ανοξείδωτο ατσάλι
- Διπλής ροής κεφαλή
- Νανοεπικάλυψη
- Αεριστήρας κατά των αλάτων
- Εξοικονόμηση νερού
- 5 χρόνια **εγγύηση**

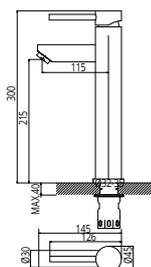
ΣΕΙΡΑ ACERO

ΣΕΙΡΑ ACERO



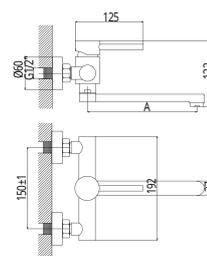
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-17.01BK	επιτραπέζια, κεφαλή Ø35	12 τεμάχια

ΣΕΙΡΑ ACERO



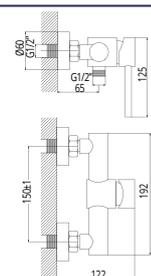
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-17.11BK	Βρύση νιπτήρα, επιτραπέζια, κεφαλή Ø35	12 τεμάχια

ΣΕΙΡΑ ACERO



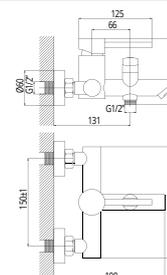
Κωδικός	Περιγραφή	Μήκος	Τεμάχια στο κιβώτιο
		A (mm)	
D/B-17.04-15	Βρύση νιπτήρα, επιτοιχία, με κινητό ρύγχος μήκους 15 cm	150	12 τεμάχια
D/B-17.04-20	Βρύση νεροχύτη, επιτοιχία, με κινητό ρύγχος μήκους 20 cm	200	12 τεμάχια
D/B-17.04-25	Βρύση νεροχύτη, επιτοιχία, με κινητό ρύγχος μήκους 25 cm	250	12 τεμάχια

ΣΕΙΡΑ ACERO



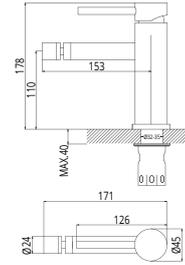
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-17.06W	Βρύση ντους, επιτοιχία, με σετ ντους και κάθετη λαβή, κεφαλή Ø35	12 τεμάχια

ΣΕΙΡΑ ACERO



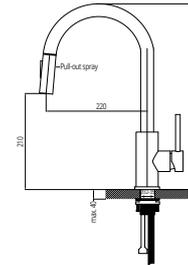
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-17.07	Βρύση ντους, επιτοιχία, με σετ ντους και κάθετη λαβή, κεφαλή Ø35	8 τεμάχια

**ΣΕΙΡΑ ACERO**

 5  
ετών  
 ΕΓΓΥΗΣΗ


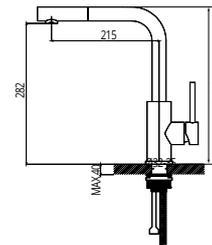
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-17.08	Μπαταρία μπιντε, επιδαπέδια/σταθερή, φύσιγγα Ø35	12 τεμάχια

**ΣΕΙΡΑ ACERO**

 5  
ετών  
 ΕΓΓΥΗΣΗ


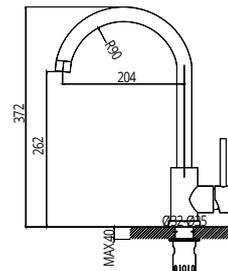
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-17.09	Μπαταρία νεροχύτη, επιτραπέζια, με αποσπώσιμο και κινητό στόμιο και επιπλέον ρυθμιστή ροής, φύσιγγα Ø35	8 τεμάχια

**ΣΕΙΡΑ ACERO**

 5  
ετών  
 ΕΓΓΥΗΣΗ


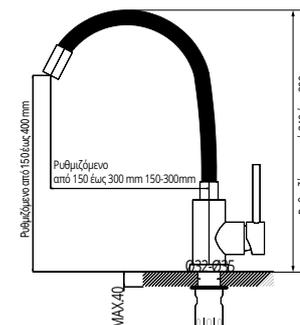
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-17.09KW	Μπαταρία νεροχύτη, επιτραπέζια, με αποσπώσιμο και κινητό στόμιο, φύσιγγα Ø35	8 τεμάχια

**ΣΕΙΡΑ ACERO**

 5  
ετών  
 ΕΓΓΥΗΣΗ


Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-17.10	Μπαταρία νεροχύτη, επιτραπέζια, σωληνωτή, με εύκαμπτο και κινητό στόμιο, φύσιγγα Ø35	10 τεμάχια

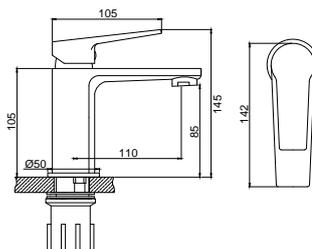
**ΣΕΙΡΑ ACERO**

 5  
ετών  
 ΕΓΓΥΗΣΗ


Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-17.10EW	Μπαταρία νεροχύτη, επιτραπέζια, σωληνωτή, με εύκαμπτο και κινητό στόμιο, φύσιγγα Ø35	10 τεμάχια

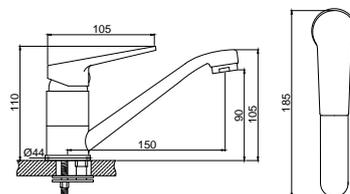
## ΣΕΙΡΑ FRESA

## ΣΕΙΡΑ FRESA



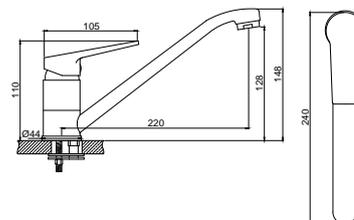
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-23.01	Μπαταρία νιπτήρα επιτραπέζια, κεφαλή Ø35	12

## ΣΕΙΡΑ FRESA



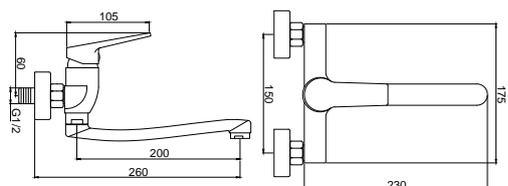
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-23.02	Μπαταρία νιπτήρα μίνι, επιτραπέζια, με περιστρεφόμενη βρύση, κεφαλή Ø35	12

## ΣΕΙΡΑ FRESA



Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-23.03	Μπαταρία νιπτήρα μίνι, επιτραπέζια, με περιστρεφόμενη βρύση, κεφαλή Ø35	12

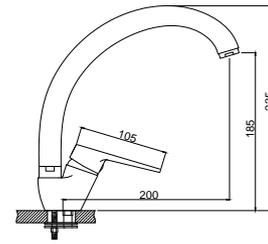
## ΣΕΙΡΑ FRESA



Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-23.04-15	Μπαταρία νιπτήρα, επιτοιχία, με περιστρεφόμενη βρύση – μήκος 20 εκ. 15 cm	12
D/B-23.04-20	Μπαταρία νιπτήρα, επιτοιχία, με περιστρεφόμενη βρύση – μήκος 20 εκ. 20 cm	12
D/B-23.04-25	Μπαταρία νιπτήρα, επιτοιχία, με περιστρεφόμενη βρύση – μήκος 20 εκ. 25 cm	12

**ΣΕΙΡΑ FRESA**

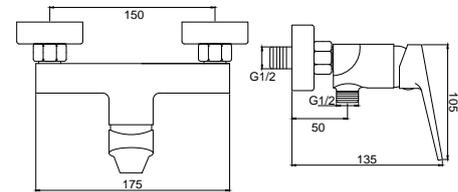

5  
ετών  
ΕΓΓΥΗΣΗ



Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-23.05	Μπαταρία νεροχύτη, επιτραπέζια, κεκλιμένη, με περιστρεφόμενη βρύση, κεφαλή Ø35	12

**ΣΕΙΡΑ FRESA**

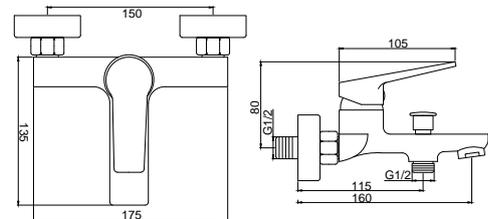

5  
ετών  
ΕΓΓΥΗΣΗ



Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-23.06W	Μπαταρία μπανιέρας με σετ ντους, κεφαλή Ø35	12

**ΣΕΙΡΑ FRESA**

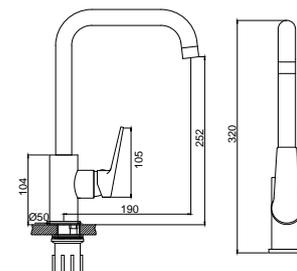

5  
ετών  
ΕΓΓΥΗΣΗ



Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-23.07	Βρύση ντους, επιτοίχια, με σετ ντους και κάθετη λαβή, κεφαλή Ø35	12

**ΣΕΙΡΑ FRESA**

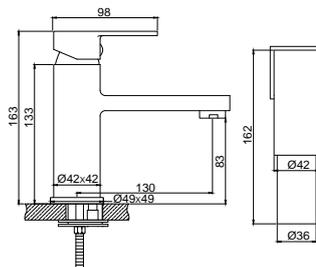

5  
ετών  
ΕΓΓΥΗΣΗ



Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-23.10	Μπαταρία νεροχύτη, επιτραπέζια, γωνιακή, με περιστρεφόμενη βρύση, κεφαλή Ø35	12

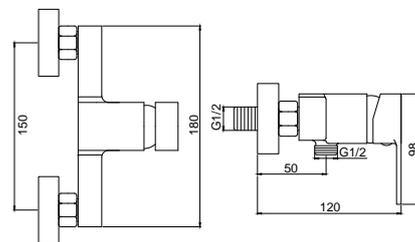
ΣΕΙΡΑ PERA

ΣΕΙΡΑ PERA



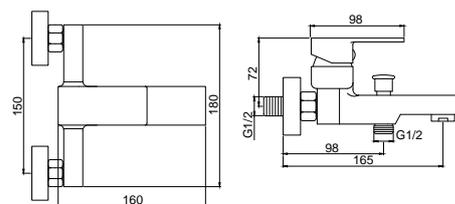
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-24.01BK	Μπαταρία νιπτήρα, επιτραπέζια, κεφαλή Ø35	12

ΣΕΙΡΑ PERA



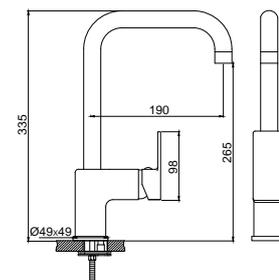
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-24.06W	Μπαταρία ντους, επιτοίχια, με σετ ντους, κεφαλή Ø35	12

ΣΕΙΡΑ PERA

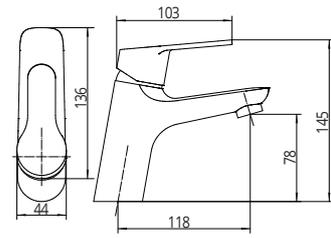


Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-24.07	Μπαταρία ντους, επιτοίχια, με σετ ντους και κάθετη λαβή, κεφαλή Ø35	12

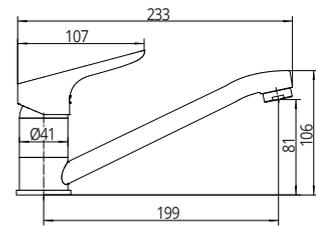
ΣΕΙΡΑ PERA



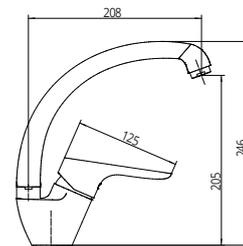
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-24.10	Μπαταρία νεροχύτη, επιτραπέζια, γωνιακή, με περιστρεφόμενη βρύση, κεφαλή Ø35	12

**ΣΕΙΡΑ ALISO**
**ΣΕΙΡΑ ALISO**


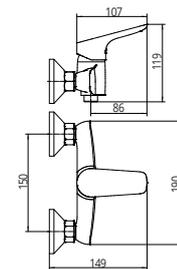
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-20.01BK	Μπαταρία νιπτήρα, επιτραπέζια κεφαλή Ø35	10

**ΣΕΙΡΑ ALISO**


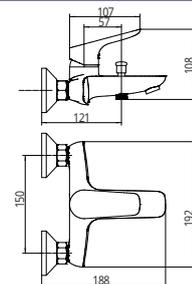
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-20.03	Μπαταρία νιπτήρα μίνι, επιτραπέζια, με περιστρεφόμενη βρύση, κεφαλή Ø35	10

**ΣΕΙΡΑ ALISO**


Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-20.05	Μπαταρία νεροχύτη, επιτραπέζια, κεκλιμένη, με περιστρεφόμενη βρύση, κεφαλή Ø35	12

**ΣΕΙΡΑ ALISO**


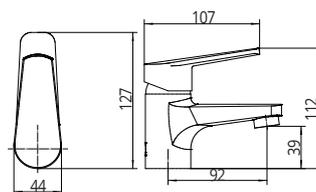
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-20.06	Μπαταρία ντους, επιτοίχια, με σετ ντους, κεφαλή Ø35	12

**ΣΕΙΡΑ ALISO**


Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-20.07	Βρύση ντους, επιτοίχια, με σετ ντους και κάθετη λαβή, κεφαλή Ø35	12

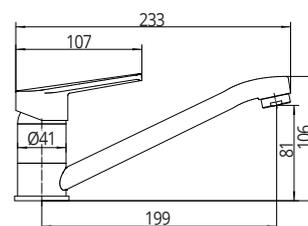
ΣΕΙΡΑ NUBO

ΣΕΙΡΑ NUBO



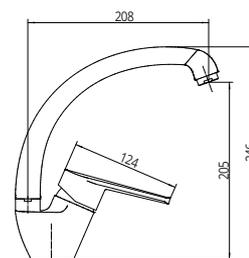
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-21.01BK	Μπαταρία νιπτήρα, επιτραπέζια, κεφαλή Ø35	12

ΣΕΙΡΑ NUBO



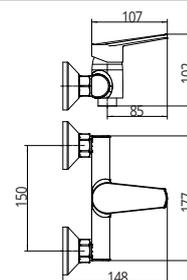
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-21.03	Μπαταρία νιπτήρα μίνι, επιτραπέζια, με περιστρεφόμενη βρύση, κεφαλή Ø35	12

ΣΕΙΡΑ NUBO



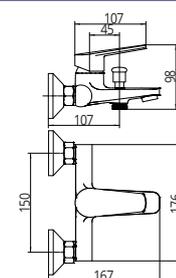
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-21.05	Μπαταρία νεροχύτη, επιτραπέζια, κεκλιμένη, με περιστρεφόμενη βρύση, κεφαλή Ø35	12

ΣΕΙΡΑ NUBO

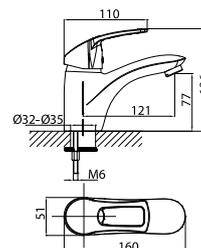


Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-21.06	Μπαταρία ντους, επιτοίχια, με σετ ντους, κεφαλή Ø35	12

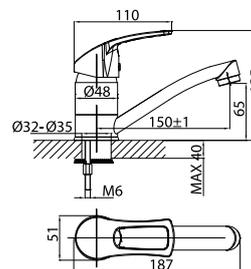
ΣΕΙΡΑ NUBO



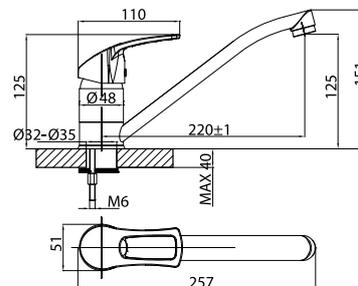
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-21.07	Βρύση ντους, επιτοίχια, με σετ ντους και κάθετη λαβή, κεφαλή Ø35	12

**ΣΕΙΡΑ ΖΑΦΙΡΟ**
**ΣΕΙΡΑ ΖΑΦΙΡΟ**

**5**  
ετών  
 ΕΓΓΥΗΣΗ

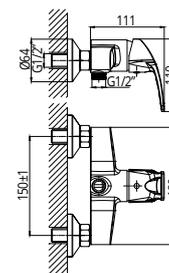

Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-09.01	Μπαταρία νιπτήρα, επιτραπέζια, με αυτόματο πώμα, κεφαλή Ø40	12
D/B-09.01BK	Μπαταρία νιπτήρα, επιτραπέζια, χωρίς αυτόματο πώμα, κεφαλή Ø40	12

**ΣΕΙΡΑ ΖΑΦΙΡΟ**

**5**  
ετών  
 ΕΓΓΥΗΣΗ


Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-09.02	Μπαταρία νιπτήρα μίνι, επιτραπέζια, με περιστρεφόμενη βρύση, κεφαλή Ø40	12

**ΣΕΙΡΑ ΖΑΦΙΡΟ**

**5**  
ετών  
 ΕΓΓΥΗΣΗ

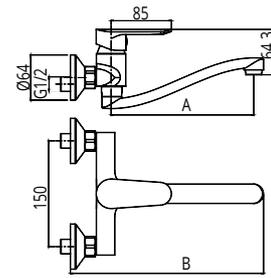

Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-09.03	Μπαταρία νιπτήρα μίνι, επιτραπέζια, με περιστρεφόμενη βρύση, κεφαλή Ø40	12

**ΣΕΙΡΑ ΖΑΦΙΡΟ**

**5**  
ετών  
 ΕΓΓΥΗΣΗ


Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-09.06-W	Μπαταρία ντους, επιτοιχία, με σετ ντους και κάθετη λαβή, κεφαλ Ø40	12

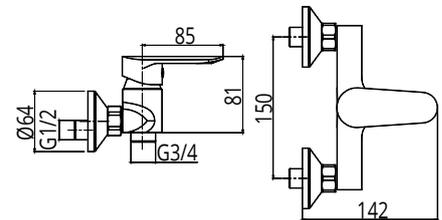


**ΣΕΙΡΑ PRISMA**

**5**  
ετών  
**ΕΓΓΥΗΣΗ**


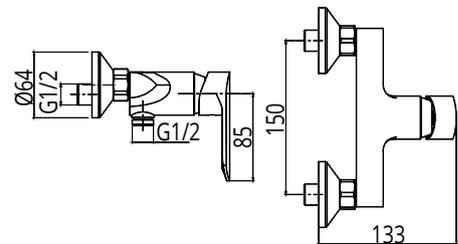
Κωδικός	Περιγραφή	Μήκος		Τεμάχια στο κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	
D/B-15.04-15	Βρύση νιπτήρα, επιτοιχία, με κινητό ρύγχος μήκους 15 εκ., κεφαλή Ø35	150	222	10
D/B-15.04-20	Βρύση νεροχύτη, επιτοιχία, με κινητό ρύγχος μήκους 20 εκ., κεφαλή Ø35	200	272	10
D/B-15.04-25	Βρύση νεροχύτη, επιτοιχία, με κινητό ρύγχος μήκους 25 εκ., κεφαλή Ø35	250	322	10

**ΣΕΙΡΑ PRISMA**

**5**  
ετών  
**ΕΓΓΥΗΣΗ**


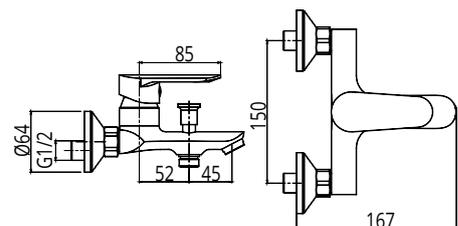
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-15.06	Μπαταρία ντους, επιτοιχία, με σετ ντους, κεφαλή	8

**ΣΕΙΡΑ PRISMA**

**5**  
ετών  
**ΕΓΓΥΗΣΗ**


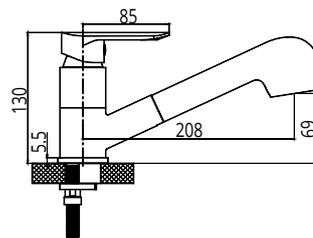
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-15.06-W	Μπαταρία ντους, επιτοιχία, με σετ ντους και κάθετη λαβή, κεφαλ Ø35	8

**ΣΕΙΡΑ PRISMA**

**5**  
ετών  
**ΕΓΓΥΗΣΗ**


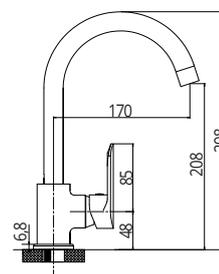
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-15.07	Βρύση ντους, επιτοιχία, με σετ ντους και κάθετη λαβή, κεφαλή Ø35	8

ΣΕΙΡΑ PRISMA



Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-15.09	Μπαταρία νεροχύτη, επιτραπέζια, με ανασυρόμενη ροή και διακόπτη ροής, κεφαλή Ø35	10

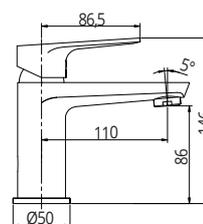
ΣΕΙΡΑ PRISMA



Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-15.10	Μπαταρία νεροχύτη, επιτραπέζια, σωληνωτή, με περιστρεφόμενη ροή, κεφαλή Ø35	10

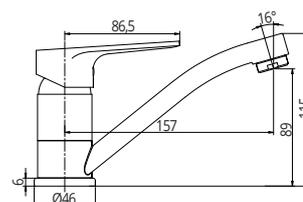
ΣΕΙΡΑ BALA

ΣΕΙΡΑ BALA



Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-16.01BKD	Μπαταρία νυπτήρα mini, επιτραπέζια, με περιστρεφόμενη ροή, κεφαλή Ø35	10

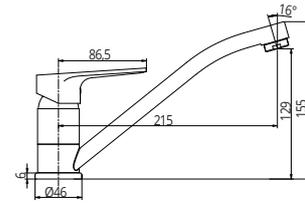
ΣΕΙΡΑ BALA



Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-16.02D	Μπαταρία νυπτήρα mini, επιτραπέζια, με περιστρεφόμενη ροή, κεφαλή Ø35	10

**ΣΕΙΡΑ BALA**

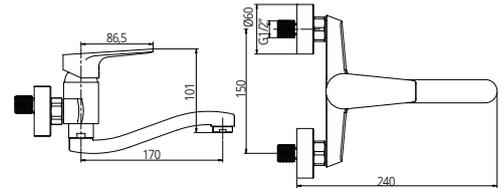
 ΑΝΤΙΑΑΤΚΟΣ ΑΕΡΟΘΗΤΗΣ  
 ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΝΕΡΟΥ

 5  
 ετών  
 ΕΓΓΥΗΣΗ


Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-16.03D	Μπαταρία νιπτήρα μίνι, επιτραπέζια, με περιστρεφόμενη βρύση, κεφαλή Ø35	10

**ΣΕΙΡΑ BALA**

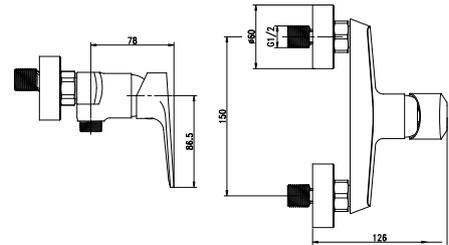
 ΑΝΤΙΑΑΤΚΟΣ ΑΕΡΟΘΗΤΗΣ  
 ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΝΕΡΟΥ  
 ΕΚΚΕΝΤΡΟΒΟΡΟΙ ΑΝΟΞΕΙΩΣΤΟ ΑΥΣΑΝ

 5  
 ετών  
 ΕΓΓΥΗΣΗ


Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-16.04-15D	Μπαταρία νιπτήρα, επιτοίχια, με περιστρεφόμενη ροή μήκους 15 εκ., κεφαλή Ø35	10

**ΣΕΙΡΑ BALA**

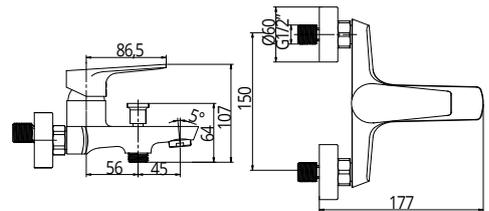
 ΑΝΤΙΑΑΤΚΟΣ ΑΕΡΟΘΗΤΗΣ  
 ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΝΕΡΟΥ  
 ΕΚΚΕΝΤΡΟΒΟΡΟΙ ΑΝΟΞΕΙΩΣΤΟ ΑΥΣΑΝ

 5  
 ετών  
 ΕΓΓΥΗΣΗ


Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-16.06-WD	Μπαταρία ντους, επιτοίχια, με σετ ντους, κεφαλή Ø35	12

**ΣΕΙΡΑ BALA**

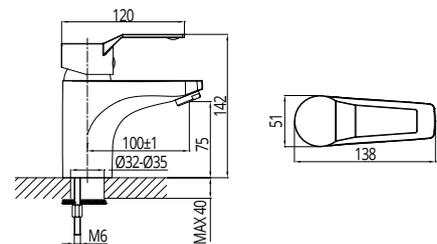
 ΑΝΤΙΑΑΤΚΟΣ ΑΕΡΟΘΗΤΗΣ  
 ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΝΕΡΟΥ  
 ΕΚΚΕΝΤΡΟΒΟΡΟΙ ΑΝΟΞΕΙΩΣΤΟ ΑΥΣΑΝ

 5  
 ετών  
 ΕΓΓΥΗΣΗ


Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-16.07D	Μπαταρία μπάνιου επιτοίχια, με σετ ντους, κεφαλή Ø35	8

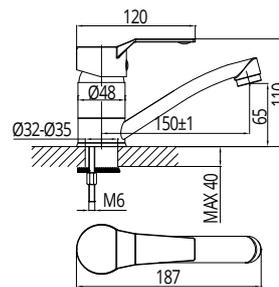
**ΣΕΙΡΑ NEGRO**
**ΣΕΙΡΑ NEGRO**

 ΔΙΠΛΗ ΒΑΘΜΙΑΣ ΚΕΦΑΛΗ  
 ΑΝΤΙΑΑΤΚΟΣ ΑΕΡΟΘΗΤΗΣ  
 ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΝΕΡΟΥ

 5  
 ετών  
 ΕΓΓΥΗΣΗ


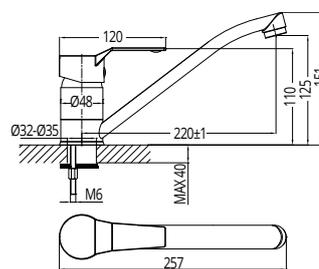
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-02.01	Μπαταρία νιπτήρα, επιτραπέζια, με αυτόματο πώμα, κεφαλή Ø40	12
D/B-02.01BK	Μπαταρία νιπτήρα, επιτραπέζια, κεφαλή Ø40	12

ΣΕΙΡΑ NEGRO



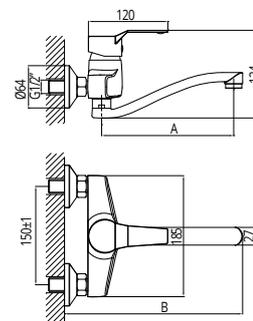
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-02.02	Μπαταρία νιπτήρα μίνι, επιτραπέζια, με περιστρεφόμενη βρύση, κεφαλή Ø40	12

ΣΕΙΡΑ NEGRO



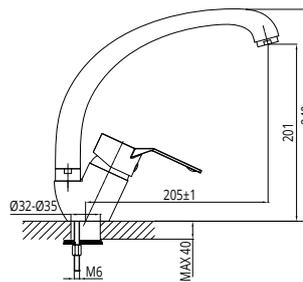
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-02.03	Μπαταρία νεροχύτη επιτραπέζια, με περιστρεφόμενη βρύση, κεφαλή Ø40	12

ΣΕΙΡΑ NEGRO

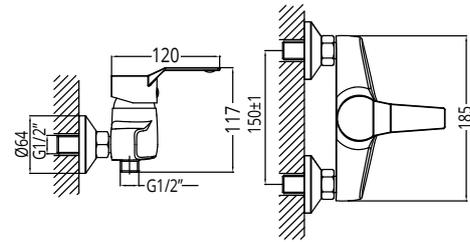


Κωδικός	Περιγραφή	Μήκος		Τεμάχια στο κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	
D/B-02.04-15	Βρύση νιπτήρα, επιτοίχια, με κινητό ρύγχος μήκους 15 εκ., κεφαλή Ø40	150	220	12
D/B-02.04-20	Βρύση νεροχύτη, επιτοίχια, με κινητό ρύγχος μήκους 20 εκ., κεφαλή Ø40	200	270	12
D/B-02.04-25	Βρύση νεροχύτη, επιτοίχια, με κινητό ρύγχος μήκους 25 εκ., κεφαλή Ø40	250	320	12

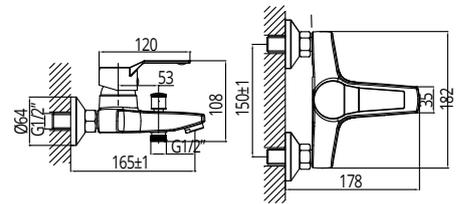
ΣΕΙΡΑ NEGRO



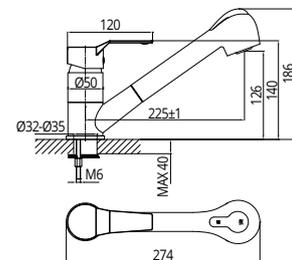
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-02.05	Μπαταρία νεροχύτη, επιτραπέζια, κεκλιμένη, με περιστρεφόμενη βρύση, κεφαλή Ø40	12

**ΣΕΙΡΑ NEGRO**

**5**  
ετών  
 ΕΓΓΥΗΣΗ

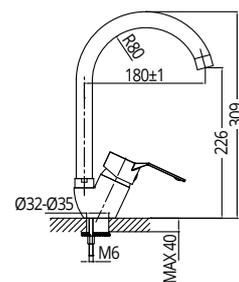
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-02.06	Μπαταρία ντους, επιτοίχια, με σετ ντους, κεφαλή Ø40	12

**ΣΕΙΡΑ NEGRO**

**5**  
ετών  
 ΕΓΓΥΗΣΗ

Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-02.07	Βρύση ντους, επιτοίχια, με σετ ντους και κάθετη λαβή, κεφαλή Ø40	8

**ΣΕΙΡΑ NEGRO**

**5**  
ετών  
 ΕΓΓΥΗΣΗ

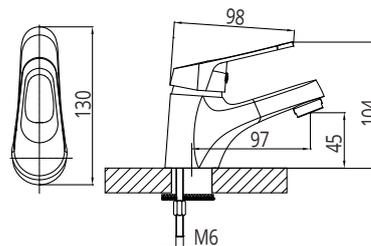
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-02.09	Μπαταρία νεροχύτη, αποσπώμενη κεφαλή, κεφαλή Ø40	12

**ΣΕΙΡΑ NEGRO**

**5**  
ετών  
 ΕΓΓΥΗΣΗ

Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-02.10	Μπαταρία νεροχύτη, σωληνωτή, επιτραπέζια, με κινητή ρουζούνι, κεφαλή Ø40	12

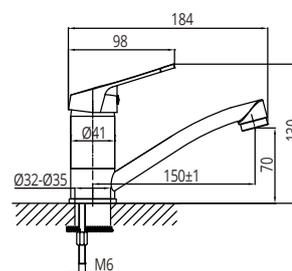
ΣΕΙΡΑ AZUL

ΣΕΙΡΑ AZUL



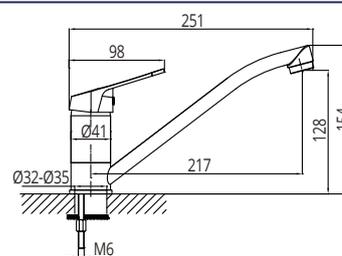
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-04.01	Μπαταρία νιπτήρα, επιτραπέζια, με αυτόματο πώμα, κεφαλή Ø35	12

ΣΕΙΡΑ AZUL



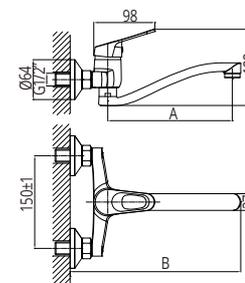
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-04.02	Μπαταρία νεροχύτη επιτραπέζια, με περιστρεφόμενη βρύση, κεφαλή Ø35	12

ΣΕΙΡΑ AZUL



Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-04.03	Μπαταρία νεροχύτη επιτραπέζια, με περιστρεφόμενη βρύση, κεφαλή Ø35	12

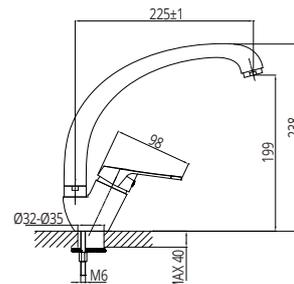
ΣΕΙΡΑ AZUL



Κωδικός	Περιγραφή	Μήκος		Τεμάχια στο κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	
D/B-04.04-15	Μπαταρία νιπτήρα, επιτοιχία, με κινητό ρύγχος μήκους 15 εκ., κεφαλή Ø35	150	224	12
D/B-04.04-20	Μπαταρία νεροχύτη, επιτοιχία, με κινητό ρύγχος μήκους 20 εκ., κεφαλή Ø35	200	274	12
D/B-04.04-25	Μπαταρία νεροχύτη, επιτοιχία, με κινητό ρύγχος μήκους 25 εκ., κεφαλή Ø35	250	324	12

**ΣΕΙΡΑ AZUL**

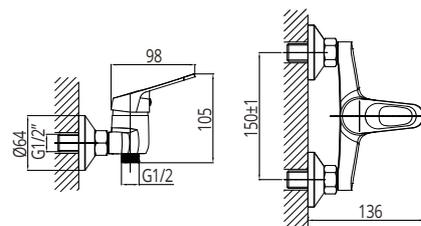

ΑΝΤΙΑΑΤΚΟΣ ΑΕΡΙΟΔΗΤΗΣΑΞ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΝΕΡΟΥ



Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-04.05	Μπαταρία νεροχύτη, επιτραπέζια, κεκλιμένη, με περιστρεφόμενη βρύση, κεφαλή Ø35	12

**ΣΕΙΡΑ AZUL**

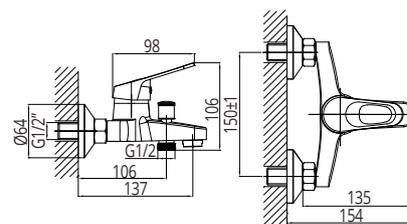

ΕΚΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟ ΑΝΟΞΕΙΩΜΕΝΟ ΑΥΞΑΝ



Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-04.06	Μπαταρία ντους, επιτοίχια, με σετ ντους, κεφαλή Ø35	12

**ΣΕΙΡΑ AZUL**

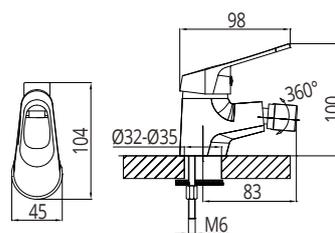

ΑΝΤΙΑΑΤΚΟΣ ΑΕΡΙΟΔΗΤΗΣΑΞ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΝΕΡΟΥ  
ΕΚΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟ ΑΝΟΞΕΙΩΜΕΝΟ ΑΥΞΑΝ



Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-04.07	Βρύση ντους, επιτοίχια, με σετ ντους και κάθετη λαβή, κεφαλή Ø35	12

**ΣΕΙΡΑ AZUL**

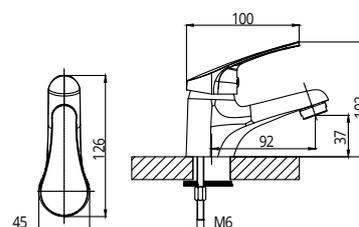

ΑΝΤΙΑΑΤΚΟΣ ΑΕΡΙΟΔΗΤΗΣΑΞ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΝΕΡΟΥ



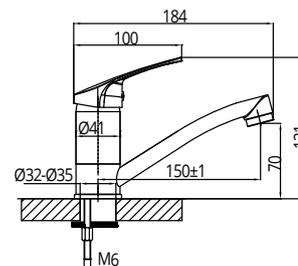
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-04.08	Μπαταρία μπιντέ, επιτραπέζια, με αυτόματο πώμα, κεφαλή Ø35	12

**ΣΕΙΡΑ GRIS**
**ΣΕΙΡΑ GRIS**

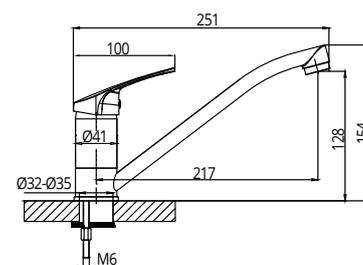

ΑΝΤΙΑΑΤΚΟΣ ΑΕΡΙΟΔΗΤΗΣΑΞ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΝΕΡΟΥ



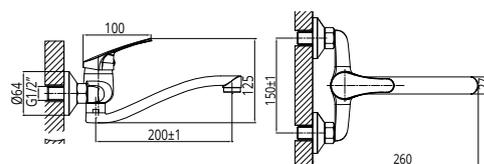
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-01.01	Μπαταρία νιπτήρα, επιτραπέζια, με αυτόματο πώμα, κεφαλή Ø35	12

**ΣΕΙΠΑ GRIS**


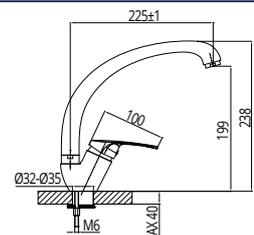
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-01.02	Μπαταρία νιπτήρα μίνι, επιτραπέζια, με περιστρεφόμενη βρύση, κεφαλή Ø35	12

**ΣΕΙΠΑ GRIS**


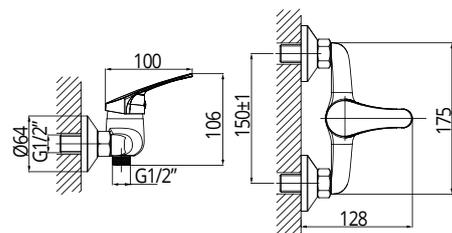
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-01.03	Μπαταρία νιπτήρα μίνι, επιτραπέζια, με περιστρεφόμενη βρύση, κεφαλή Ø35	12

**ΣΕΙΠΑ GRIS**


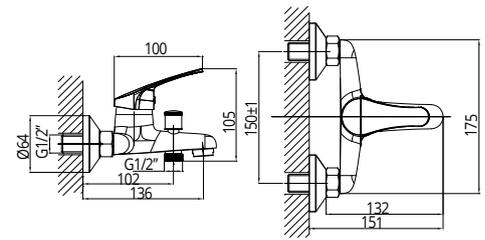
Κωδικός	Περιγραφή	Μήκος		Τεμάχια στο κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	
D/B-01.04-15	Μπαταρία νιπτήρα, επιτοιχία, με κινητό ρύγχος μήκους 15 εκ., κεφαλή Ø35	150	210	12
D/B-01.04-20	Μπαταρία νεροχύτη, επιτοιχία, με κινητό ρύγχος μήκους 20 εκ., κεφαλή Ø35	200	260	12
D/B-01.04-25	Μπαταρία νεροχύτη, επιτοιχία, με κινητό ρύγχος μήκους 25 εκ., κεφαλή Ø35	250	310	12

**ΣΕΙΠΑ GRIS**


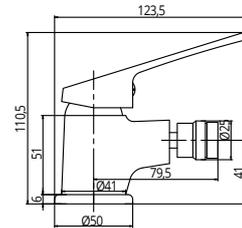
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-01.05	Μπαταρία νεροχύτη, επιτραπέζια, κεκλιμένη, με περιστρεφόμενη βρύση, κεφαλή Ø35	12

**ΣΕΙΠΑ GRIS**


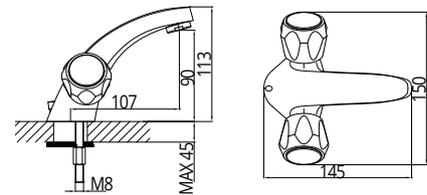
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-01.06	Μπαταρία ντους, επιτοιχία, με σετ ντους, κεφαλή Ø35	12

**ΣΕΙΡΑ GRIS**

**5**  
ετών  
**ΕΓΓΥΗΣΗ**

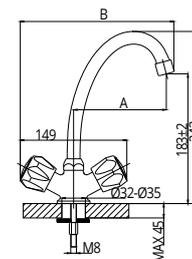

Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-01.07	Μπαταρία μανιέρας, επιτοιχία, με σετ ντους, κεφαλή Ø35	12

**ΣΕΙΡΑ GRIS**

**5**  
ετών  
**ΕΓΓΥΗΣΗ**

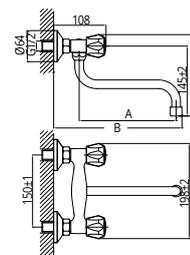

Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-01.08	Μπαταρία μινιτέ, επιτραπέζια, με αυτόματο πώμα, κεφαλή Ø35	12

**ΣΕΙΡΑ VERDE STANDARD**
**ΣΕΙΡΑ VERDE STANDARD**

**5**  
ετών  
**ΕΓΓΥΗΣΗ**

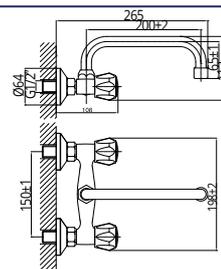

Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-06.01	Μπαταρία νεροχύτη κεραμική κεφαλή GC12	12

**ΣΕΙΡΑ VERDE STANDARD**

**5**  
ετών  
**ΕΓΓΥΗΣΗ**

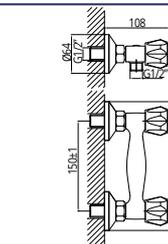

Κωδικός	Περιγραφή	Μήκος		Τεμάχια στο ν
		A (mm)	B (mm)	
D/B-06.03.F-13	Μπαταρία νιπτήρα, επιτραπέζια, με περιστρεφόμενη βρύση τύπου F, μήκος 13 εκ., κεραμική κεφαλή GC12	130	215	12
D/B-06.03.F-17	Μπαταρία νεροχύτη, επιτραπέζια, με περιστρεφόμενη βρύση τύπου F, μήκος 17 εκ., κεραμική κεφαλή GC12	170	255	12

**ΣΕΙΡΑ VERDE STANDARD**


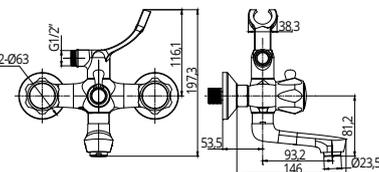
Κωδικός	Περιγραφή	Μήκος		Τεμάκια στο κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	
D/B-06.04.S-16	Μπαταρία νιπτήρα, επιτοίχια, με περιστρεφόμενη βρύση τύπου S, μήκος 16 εκ., κεραμική κεφαλή GC12	160	225	12
D/B-06.04.S-20	Μπαταρία νεροχύτη, επιτοίχια, με περιστρεφόμενη βρύση τύπου S, μήκος 20 εκ., κεραμική κεφαλή GC12	200	265	12
D/B-06.04.S-25	Μπαταρία νεροχύτη, επιτοίχια, με περιστρεφόμενη βρύση τύπου S, μήκος 25 εκ., κεραμική κεφαλή GC12	250	315	12

**ΣΕΙΡΑ VERDE STANDARD**


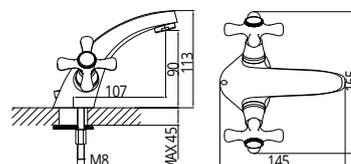
Κωδικός	Περιγραφή	Μήκος		Τεμάκια στο κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	
D/B-06.04.C-16	Μπαταρία νιπτήρα, επιτοίχια, με περιστρεφόμενη βρύση τύπου C, μήκος 16 εκ., κεραμική κεφαλή GC12	160	225	12
D/B-06.04.C-20	Μπαταρία νεροχύτη, επιτοίχια, με περιστρεφόμενη βρύση τύπου C, μήκος 20 εκ., κεραμική κεφαλή GC12	200	265	12
D/B-06.04.C-25	Μπαταρία νεροχύτη, επιτοίχια, με περιστρεφόμενη βρύση τύπου C, μήκος 25 εκ., κεραμική κεφαλή GC12	250	315	12

**ΣΕΙΡΑ VERDE STANDARD**


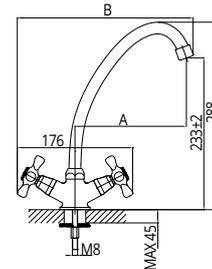
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάκια στο κιβώτιο
D/B-06.06	Μπαταρία ντους, επιτοίχια, με σετ ντους, κεραμική κεφαλή GC12	12

**ΣΕΙΡΑ VERDE STANDARD**


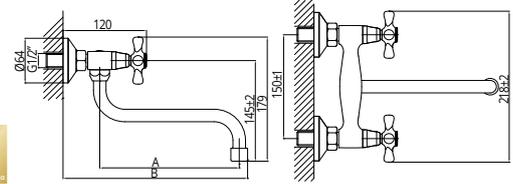
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάκια στο κιβώτιο
D/B-06.07	Βρύση ντους, επιτοίχια, με σετ ντους και κάθετη λαβή, κεραμική κεφαλή GC12	12

**Σειρά VERDE RETRO**
**ΣΕΙΡΑ VERDE RETRO**


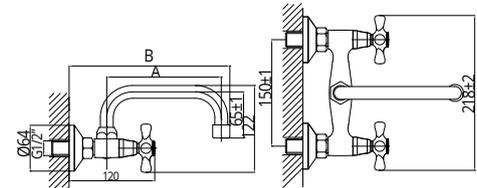
Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάκια στο κιβώτιο
D/B-05.01	Μπαταρία νιπτήρα, επιτραπέζια κεραμική κεφαλή GC12G	12

**ΣΕΙΡΑ VERDE RETRO**


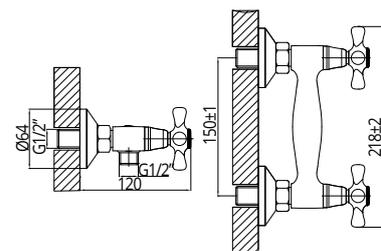
Κωδικός	Περιγραφή	Μήκος		Τεμάχια στο κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	
D/B-05.03.F-13	Μπαταρία νιπτήρα, επιτραπέζια, με περιστρεφόμενη βρύση τύπου F, μήκος 13 εκ., κεραμική κεφαλή GC12G	130	228	12
D/B-05.03.F-17	Μπαταρία νεροχύτη, επιτραπέζια, με περιστρεφόμενη βρύση τύπου F, μήκος 17 εκ., κεραμική κεφαλή GC12G	170	268	12

**ΣΕΙΡΑ VERDE RETRO**


Κωδικός	Περιγραφή	Μήκος		Τεμάχια στο κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	
D/B-05.04.S-16	Μπαταρία νιπτήρα, επιτοιχία, με περιστρεφόμενη βρύση τύπου S, μήκος 16 εκ., κεραμική κεφαλή GC12 G	160	225	12
D/B-05.04.S-20	Μπαταρία νεροχύτη, επιτοιχία, με περιστρεφόμενη βρύση τύπου S, μήκος 20 εκ., κεραμική κεφαλή GC12G	200	265	12
D/B-05.04.S-25	Μπαταρία νεροχύτη, επιτοιχία, με περιστρεφόμενη βρύση τύπου S, μήκος 25 εκ., κεραμική κεφαλή GC12 G	250	315	12

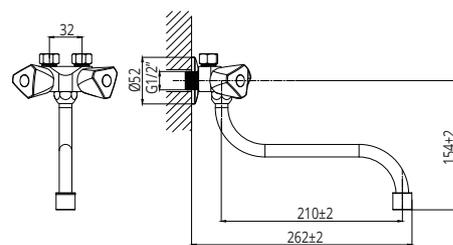
**ΣΕΙΡΑ VERDE RETRO**


Κωδικός	Περιγραφή	Μήκος		Τεμάχια στο κιβώτιο
		A (mm)	B (mm)	
D/B-05.04.C-16	Μπαταρία νιπτήρα, επιτοιχία, με περιστρεφόμενη βρύση τύπου C, μήκος 16 εκ., κεραμική κεφαλή GC12 G	160	225	12
D/B-05.04.C-20	Μπαταρία νεροχύτη, επιτοιχία, με περιστρεφόμενη βρύση τύπου C, μήκος 20 εκ., κεραμική κεφαλή GC12G	200	265	12
D/B-05.04.C-25	Μπαταρία νεροχύτη, επιτοιχία, με περιστρεφόμενη βρύση τύπου C, μήκος 25 εκ., κεραμική κεφαλή GC12G	250	315	12

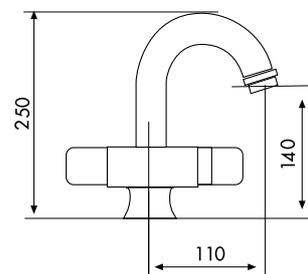
**ΣΕΙΡΑ VERDE RETRO**


Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-05.06	Μπαταρία ντους, επιτοιχία, με σετ ντους, κεραμική κεφαλή GC12G	12

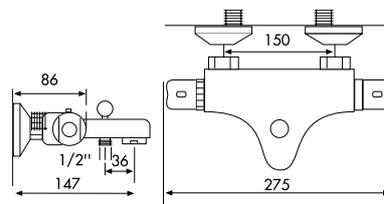


**ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΕΣ**

**5**  
 χρόνια  
 ΕΓΓΥΗΣΗ

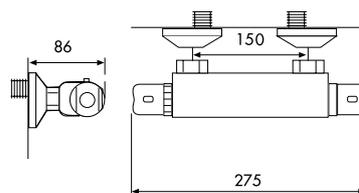

Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
D/B-08.04-21NR	Μπαταρία για θερμοσίφωνα τύπου B3, βρύση μήκους 21 εκ. με αεριστήρα κατά των αλάτων, σύνδεση 1/2", σωλήνας σύνδεσης DN10 mm	18

**ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΙΚΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ**
**ΣΕΙΡΑ IDROMIX**


Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
SO-96620100	Θερμοστατική μπαταρία νιπτήρα	10

**ΣΕΙΡΑ IDROMIX**


Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
SO-96620400	Θερμοστατική μπαταρία μπανιέρας	10

**ΣΕΙΡΑ IDROMIX**


Κωδικός	Περιγραφή	Τεμάχια στο κιβώτιο
SO-96620500	Θερμοστατική μπαταρία ντους	10



# 8

Αξεσουάρ μπάνιου

---



Σετ ντους με κεφαλή  
βροχής fino  
**Duro**

- Ανοξείδωτη κεφαλή ντους
- Σύστημα κατά των αλάτων
- Slim σύστημα που αποτρέπει τη στάσιμη συγκέντρωση νερού στην κεφαλή
- Επεκτεινόμενο φίλτρο από ανοξείδωτο ατσάλι
- Τηλέφωνο 3 λειτουργιών
- Σαπυνοθήκη χρωμιωμένη

## ΠΛΗΡΗΣ ΣΤΗΛΗ ΝΤΟΥΖ ΜΕ ΚΕΦΑΛΗ ΒΡΟΧΗΣ

**FINO**

- τετράγωνη κεφαλή βροχής από ανοξείδωτο χάλυβα 20 x 20 εκ.
- τριπλής λειτουργίας ντους με σύστημα κατά του ασβεστίου
- μεταλλικός σωλήνας 95 εκ., Ø 22 χλστ.
- εκτεινόμενο λάστιχο 1,6-1,9 μ. με διπλή και ενισχυμένη πλέξη από ανοξείδωτο χάλυβα, με αντιστρεπτική σύνδεση
- κεραμικός διακόπτης
- ορθογώνια σαπυνοθήκη επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-ZN-DP-FINO	χαρτόνι	5

**PIANO**

- στρογγυλή κεφαλή βροχής από ανοξείδωτο χάλυβα Ø 20 εκ.
- τριπλής λειτουργίας ντους με σύστημα κατά του ασβεστίου
- μεταλλικός σωλήνας 95 εκ., Ø 22 χλστ.
- εκτεινόμενο λάστιχο 1,6-1,9 μ. με διπλή και ενισχυμένη πλέξη από ανοξείδωτο χάλυβα, με αντιστρεπτική σύνδεση
- κεραμικός διακόπτης
- οβάλ σαπυνοθήκη επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-ZN-DO-PIANO	χαρτόνι	5

## ΠΛΗΡΗΣ ΣΤΗΛΗ ΝΤΟΥΖ

**RIO**

- στρογγυλή κεφαλή βροχής από ανοξείδωτο χάλυβα Ø 20 εκ.
- τριπλής λειτουργίας ντους με σύστημα κατά του ασβεστίου
- μεταλλικός σωλήνας 95 εκ., Ø 22 χλστ.
- εκτεινόμενο λάστιχο 1,6-1,9 μ. με διπλή και ενισχυμένη πλέξη από ανοξείδωτο χάλυβα, με αντιστρεπτική σύνδεση
- κεραμικός διακόπτης
- οβάλ σαπυνοθήκη επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-ZN-RIO	χαρτόνι	12

**DARSENA**

- ντους πενταπλής λειτουργίας με σύστημα κατά του ασβεστίου
- μεταλλικός σωλήνας Ø 25 χλστ.
- μήκος εγκατάστασης 57 εκ.
- λάστιχο με διπλή πλέξη από ανοξείδωτο χάλυβα 1,5 μ.
- οβάλ σαπυνοθήκη επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-ZN-DARSENA	χαρτόνι	12

## ΣΤΗΛΗ ΝΤΟΥΖ

## ANDORA

- μεταλλικός στύλος Ø 25 mm
- μήκος τοποθέτησης 57 εκ.
- επιχρωμιωμένος



Κωδικός	Τεμάκια / Συσκευασία	Τεμάκια / Κιβώτιο
D/A-DN-ANDORA	σακουλάκι με κρεμαστράκι	20

## TIRANA

- μεταλλικός στύλος Ø 25 mm
- μήκος τοποθέτησης 58 εκ.
- επιχρωμιωμένος



Κωδικός	Τεμάκια / Συσκευασία	Τεμάκια / Κιβώτιο
D/A-DN-TIRANA	σακουλάκι με κρεμαστράκι	20

## ΤΗΛΕΦΩΝΑ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ ΝΤΟΥΖ

## LOARA

- κεφαλή ντους 5 λειτουργιών με σύστημα κατά των αλάτων
- σωλήνας με διπλή πλέξη από ανοξείδωτο ασσάλι, επεκτεινόμενος 1,5-1,95 μ
- επιτοίχια βάση ντους επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάκια / Συσκευασία	Τεμάκια / Κιβώτιο
D/A-ZNP-LOARA	σακουλάκι με κρεμαστράκι	60

## WISŁA

- κεφαλή ντους 1 λειτουργίας με σύστημα κατά των αλάτων
- σωλήνας με διπλή πλέξη από ανοξείδωτο ασσάλι, επεκτεινόμενος 1,5-1,95 μ
- επιτοίχια βάση ντους επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάκια / Συσκευασία	Τεμάκια / Κιβώτιο
D/A-ZNP-WISŁA	σακουλάκι με κρεμαστράκι	100

## ΤΗΛΕΦΩΝΑ ΝΤΟΥΣ

## 5 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ

**SEKWANA**

5 λειτουργιών,  
σύστημα κατά των αλάτων,  
επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-SL-5-08	χαρτόνι με κρεμαστράκι	60

**LOARA**

5 λειτουργιών,  
σύστημα κατά των αλάτων,  
επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-SL-5-15	χαρτόνι με κρεμαστράκι	60

## 3 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ

**TIGRE**

3 λειτουργιών,  
σύστημα κατά των αλάτων,  
επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-SL-3-21	χαρτόνι με κρεμαστράκι	50

**BLANCO**

3 λειτουργιών,  
σύστημα κατά των αλάτων,  
επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-SL-3-20	χαρτόνι με κρεμαστράκι	50

**AMUR**

3 λειτουργιών,  
σύστημα κατά των αλάτων,  
επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-SL-3-06	χαρτόνι με κρεμαστράκι	96

**JUKON**

3 λειτουργιών,  
σύστημα κατά των αλάτων,  
επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-SL-3-13	χαρτόνι με κρεμαστράκι	60

**NIL**

3 λειτουργιών,  
σύστημα κατά των αλάτων,  
επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-SL-3-14	χαρτόνι με κρεμαστράκι	60

**LIMON**

3 λειτουργιών,  
σύστημα κατά των αλάτων,  
επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-SL-3-22	χαρτόνι με κρεμαστράκι	50

**DNIEPR**

3 λειτουργιών,  
σύστημα κατά των αλάτων,  
επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-SL-3-16	χαρτόνι με κρεμαστράκι	20

**AMAZONKA**

3 λειτουργιών,  
σύστημα κατά των αλάτων,  
επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-SL-3-07	χαρτόνι με κρεμαστράκι	60

**2 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**
**INDUS**

2 λειτουργιών,  
κουζινική, για μπαταρίες με  
ανασυρόμενο ρουξούνι,  
σύστημα κατά των αλάτων,  
επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-SL-2-01	σακουλάκι με κρεμαστράκι	100

**1 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**
**RIO EBRO**

1 λειτουργιών,  
σύστημα κατά των αλάτων,  
επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-SL-1-19	χαρτόνι με κρεμαστράκι	18

**WISŁA**

1 λειτουργία,  
σύστημα κατά των αλάτων,  
επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-SL-1-01	σακουλάκι με κρεμαστράκι	100

**WARTA**

1 λειτουργία,  
σύστημα κατά των αλάτων,  
επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-SL-1-02	σακουλάκι με κρεμαστράκι	100

**WOŁGA**

1 λειτουργιών,  
σύστημα κατά των αλάτων,  
επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-SL-1-03	χαρτόνι με κρεμαστράκι	60

**ORINOKO**

1 λειτουργιών,  
σύστημα κατά των αλάτων,  
επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-SL-1-04	χαρτόνι με κρεμαστράκι	96

**NIGER**

1 λειτουργιών,  
σύστημα κατά των αλάτων,  
επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-SL-1-05	χαρτόνι με κρεμαστράκι	28

**GANGES**

1 λειτουργίας,  
επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-SL-1-10	σακουλάκι με κρεμαστράκι	140

**DUNAJ**

1 λειτουργίας,  
σύστημα κατά των αλάτων,  
επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-SL-1-11	σακουλάκι με κρεμαστράκι	160

**REN**

1 λειτουργιών,  
σύστημα κατά των αλάτων,  
επιχρωμιωμένη



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/A-SL-1-12	χαρτόνι με κρεμαστράκι	60

**ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ**

**WNC**

από γυαλισμένο ανοξείδωτο ατσάλι,  
διπλή πλέξη



μήκος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1,25 m	D/A-WNC-125	σακουλάκι με κρεμαστράκι	50
1,50 m	D/A-WNC-150	σακουλάκι με κρεμαστράκι	50
1,75 m	D/A-WNC-175	σακουλάκι με κρεμαστράκι	50
2 m	D/A-WNC-200	σακουλάκι με κρεμαστράκι	50



**WNBN**

από ανοξείδωτο ατσάλι,  
βαμμένο ματ,  
διπλή πλέξη



μήκος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1,50 m	D/A-WNBN-150	σακουλάκι με κρεμαστράκι	50



## ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΠΙΡΑΛ ΝΤΟΥΖ

**WNRC**

από γυαλισμένο ανοξείδωτο ατσάλι, διπλή πλέξη, επεκτεινόμενο



Μήκος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1,75-2,30 m	D/A-WNRC-175-230	σακουλάκι με κρεμαστράκι	50

**WNRC**

από γυαλισμένο ανοξείδωτο ατσάλι, διπλή πλέξη, επεκτεινόμενο



Μήκος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1,2 - 1,6 m	D/A-WNRC-120-160	σακουλάκι με κρεμαστράκι	50

**WNRC**

από γυαλισμένο ανοξείδωτο ατσάλι, διπλή πλέξη, επεκτεινόμενο, αντιστρεφόμενη άκρη, επιχρωμιωμένο



Μήκος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1,3 - 1,50 m	D/A-WNRC-130-160-K	χαρτόνικ	30
1,65 - 1,95 m	D/A-WNRC-165-195-K	χαρτόνικ	30

**WNRC**

από γυαλισμένο ανοξείδωτο ατσάλι, διπλή πλέξη, επεκτεινόμενο



Μήκος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1,5 - 1,95 m	D/A-WNRC-150-195	σακουλάκι με κρεμαστράκι	50

**TUCAI**

Από ανοξείδωτο ατσάλι, διπλή πλέξη, επεκτεινόμενος, χρωμιωμένος



Μήκος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1,20 m - 1,60 m	TU-4113	σακουλάκι με κρεμαστράκι	25
1,50 m - 1,95 m	TU-4114		25
1,75 m - 2,30 m	TU-4115		25

**ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΣΠΙΡΑΛ ΝΤΟΥΖ**

**WNTB**

Σωλήνας ντους από πλαστικό, μαύρος



Μήκος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1,50 m	D/A-WNTB-150	σακουλάκι με κρεμαστράκι	50

**WNTSS**

Σωλήνας ντους από πλαστικό, ανοιχτό ασημί



Μήκος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1,50 m	D/A-WNTSS-150	σακουλάκι με κρεμαστράκι	50

**WNTSI**

Σωλήνας ντους από πλαστικό, ασημί



Μήκος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1,50 m	D/A-WNTSI-150	σακουλάκι με κρεμαστράκι	50

**WNTCC**

Σωλήνας ντους από πλαστικό, μαύρο χρώμιο



Μήκος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1,50 m	D/A-WNTCC-150	σακουλάκι με κρεμαστράκι	50

## ΣΠΙΡΑΛ ΚΟΥΖΙΝΑΣ

### WBK

GZ 15 x 1  
από ανοξείδωτο ατσάλι,  
διπλή πλέξη, για μπαταρίες με  
ανασυρόμενο στόμιο



Μήκος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1,20 m	D/A-WBK-1,2	σακουλάκι με κρεμαστράκι	100

### WKC

GZ 15 x 1  
από ανοξείδωτο ατσάλι,  
διπλή πλέξη, επιχρωμωμένο



Μήκος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1,50 m	D/A-WKC-150	σακουλάκι με κρεμαστράκι	50

## ΣΠΙΡΑΛ ΠΛΗΝΤΗΡΙΟΥ

### ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟΙ 3/4" Θ/Θ

εσωτερική διάμετρος 11 mm,  
ανοξείδωτο ατσάλι



Μήκος (mm)	Κωδικός	Τύπος συσκευασίας	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1500	TU-4816	σακουλάκι με κρεμαστή ετικέτα	1	25
2000	TU-4817		1	25
3000	TU-4820		1	25

### ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟΙ 3/4" Θ/Θ

PVC



Μήκος (mm)	Κωδικός	Τύπος συσκευασίας	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
100	CR-WPZ-100	σακουλάκι με κρεμαστή ετικέτα	1	50
150	CR-WPZ-150		1	50
200	CR-WPZ-200		1	50
250	CR-WPZ-250		1	50
300	CR-WPZ-300		1	40
400	CR-WPZ-400		1	25

### ΑΠΟΧΕΤΕΥΤΙΚΟΙ ΜΕ ΣΤΗΡΙΓΜΑ

PVC



Μήκος (mm)	Κωδικός	Τύπος συσκευασίας	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
150	CR-WPO-150	σακουλάκι με κρεμαστή ετικέτα	1	50
200	CR-WPO-200		1	50
250	CR-WPO-250		1	50
300	CR-WPO-300		1	50
70-270 (επεκτεινόμενος)	CR-WPO-70-270		1	50

# 9

Σιφώνια, αποχετεύσεις, συνδέσεις  
και βάνες αποχέτευσης

---



Σιφώνι  
**Crudo Premium**

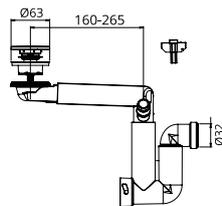
- Τηλεσκοπικά μπράτσα – απεριόριστες δυνατότητες εγκατάστασης
- Προ-συναρμολογημένα – ευκολότερη τοποθέτηση και μειωμένος κίνδυνος διαρροών
- Συμπαγή μπράτσα – μπορούν να προσαρμοστούν σε στενούς χώρους

ΣΙΦΩΝΙΑ, ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΙΣ, ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΒΑΝΕΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

**ΣΙΦΟΝΙ ΝΙΠΤΗΡΑ**

Σύνδεση στην αποχέτευση πλυντηρίου/στεγνωτηρίου, τηλεσκοπικός μηχανισμός, προ-συναρμολογημένο, τάπα με σύστημα «κλικ-κλακ» και φίλτρο από ανοξείδωτο ατσάλι Ø63, καινοτόμο σύστημα καθαρισμού.

PREMIUM

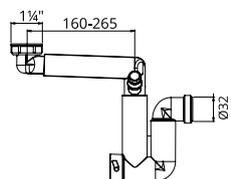


Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32	CR-SKK-S	40

**ΗΜΙ-ΣΙΦΟΝΙ ΝΙΠΤΗΡΑ**

Σύνδεση στην αποχέτευση πλυντηρίου/στεγνωτηρίου, τηλεσκοπικός μηχανισμός, προ-συναρμολογημένο.

PREMIUM

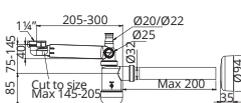


Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32	CR-SUN	45

**ΗΜΙ-ΣΙΦΟΝΙ ΝΙΠΤΗΡΑ, ΤΥΠΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΙΟΥ**

Τηλεσκοπικός Ø32 mm, εξοικονόμηση χώρου, σύνδεση για πλυντήριο και υπερχειλίση, αποχετευτικός σωλήνας και ροζέτα.

PREMIUM

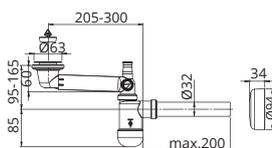


Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32	CR-PUBT-32	45

**ΣΙΦΟΝΙ ΝΙΠΤΗΡΑ, ΤΥΠΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΙΟΥ**

Τηλεσκοπικός Ø32 mm, εξοικονόμηση χώρου, σύνδεση για πλυντήριο και υπερχειλίση, ελαστική τάπα, αποχετευτικός σωλήνας και ροζέτα.

PREMIUM

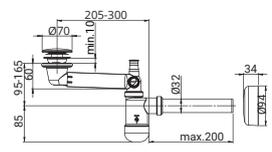


Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32	CR-SUBT-KG-32	45

**ΣΙΦΟΝΙ ΝΙΠΤΗΡΑ, ΤΥΠΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΙΟΥ**

Τηλεσκοπικός Ø32 mm, εξοικονόμηση χώρου, σύνδεση για πλυντήριο και υπερχειλίση, τάπα «κλικ-κλακ», χρωμιωμένο πλαστικό, αποχετευτικός σωλήνας και ροζέτα.

PREMIUM

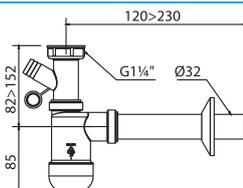


Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32	CR-SUBT-KKPC-32	45

**ΗΜΙ-ΣΙΦΟΝΙ ΝΙΠΤΗΡΑ, ΤΥΠΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΙΟΥ**

Ø32 mm, σύνδεση για πλυντήριο, αποχετευτικός σωλήνας με ροζέτα.

PREMIUM

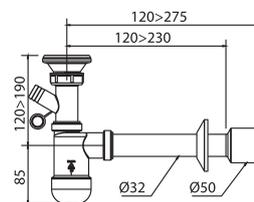


Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32	CR-PUB-32	30

**ΣΙΦΟΝΙ ΝΙΠΤΗΡΑ, ΤΥΠΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΙΟΥ**

Ø32/50 mm, σύνδεση για πλυντήριο, μεταλλικό φίλτρο, ελαστική τάπα, αποχετευτικός σωλήνας με ροζέτα.

PREMIUM

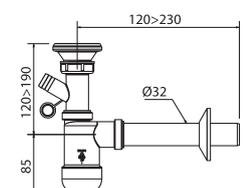


Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32	CR-SUB-KG-32/50	30

**ΣΙΦΟΝΙ ΝΙΠΤΗΡΑ, ΤΥΠΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΙΟΥ**

Ø32 mm, σύνδεση για πλυντήριο, τάπα «κλικ-κλακ» από χρωμιωμένο πλαστικό, αποχετευτικός σωλήνας με ροζέτα.

PREMIUM

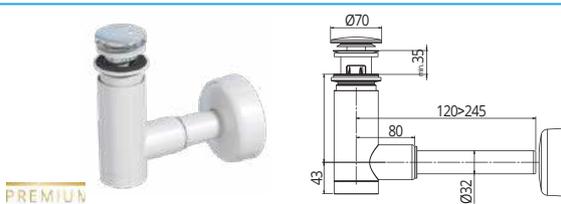


Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32	CR-SUB-KKPC-32	30

**ΣΙΦΟΝΙ ΝΙΠΤΗΡΑ, ΤΥΠΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΙΟΥ**

Ø32/40 mm, πλαστικός λαϊμός, καθαρίζεται από πάνω, τάπα «κλικ-κλακ» από χρωμιωμένο πλαστικό, αποχρεωτικός σωλήνας με ροζέτα.

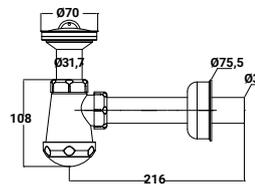
PREMIUM



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32	CR-SUW-KKPC-32	30

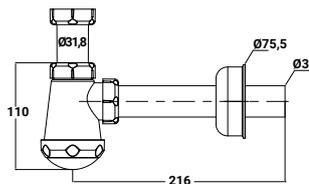
**ΣΙΦΟΝΙ ΝΙΠΤΗΡΑ / ΜΠΙΝΤΕ**

Με φίλτρο DN 70 και τάπα.



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32	CR-U-S-B-32	50

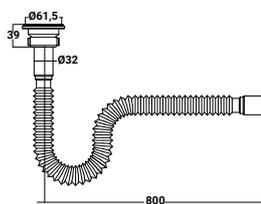
**ΗΜΙ-ΣΙΦΟΝΙ ΝΙΠΤΗΡΑ / ΜΠΙΝΤΕ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32	CR-U-P-B-32	50

**ΣΙΦΟΝΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ**

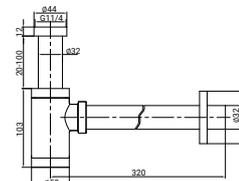
Με φίλτρο DN 70 και τάπα.



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32 (32-80 cm)	CR-U-S-U-114X32	100

**ΗΜΙ-ΣΙΦΟΝΙ ΝΙΠΤΗΡΑ / ΜΠΙΝΤΕ, ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ**

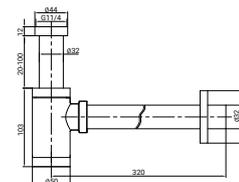
Ορειχάλκινο, μαύρο



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32	CR-PUWM-32-CZ	20

**ΗΜΙ-ΣΙΦΟΝΙ ΝΙΠΤΗΡΑ / ΜΠΙΝΤΕ, ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ**

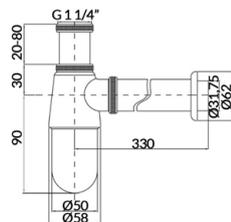
Ορειχάλκινο, βουρτσισμένο ασάλι



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32	CR-PUWM-32-SS	20

**ΗΜΙ-ΣΙΦΟΝΙ ΝΙΠΤΗΡΑ, ΤΥΠΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΙΟΥ**

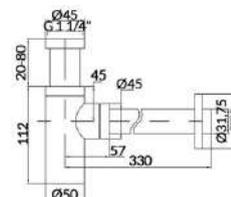
Μεταλλικό, χρωμιωμένο



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32	CR-CH-U-P-B-32	20

**ΗΜΙ-ΣΙΦΟΝΙ ΝΙΠΤΗΡΑ, ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ**

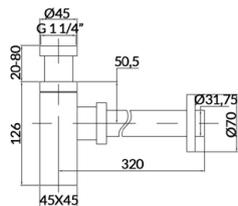
Μεταλλικό, χρωμιωμένο



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32	CR-CH-U-P-W-32	20

**ΗΜΙ-ΣΙΦΩΝΙ ΝΙΠΤΗΡΑ, ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ**

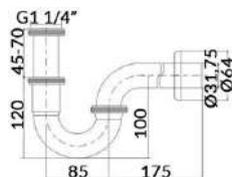
Μεταλλικό, χρωμιωμένο



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32	CR-CH-U-P-K-32	20

**ΗΜΙ-ΣΙΦΩΝΙ ΝΙΠΤΗΡΑ, ΣΩΛΗΝΩΤΟ**

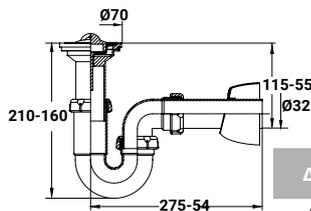
Μεταλλικό, χρωμιωμένο



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32	CR-CH-U-P-R-32	20

**S-352**

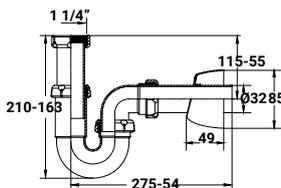
Σιφώνι τύπου "U" για νιπτήρα με τάπα, ενσωματωμένη φλάντζα.



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32	J1-006014	50

**S-353**

Σιφώνι τύπου "U" για νιπτήρα με τάπα, ενσωματωμένη φλάντζα.



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32	J1-006024	50

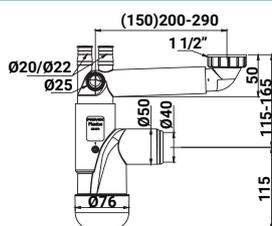
**ΣΙΦΩΝΙΑ ΚΑΙ ΗΜΙ-ΣΙΦΩΝΙΑ ΝΕΡΟΧΥΤΗ**

**ΗΜΙ-ΣΙΦΩΝΙ ΝΕΡΟΧΥΤΗ 1 1/2", ΤΥΠΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΙΟΥ**

Με μπράτσο, μονός, σύνδεση για πλυντήριο και πλυντήριο πιάτων, σύνδεση για υπερχειλίση, σύνδεση 40/50 mm.



PREMIUM



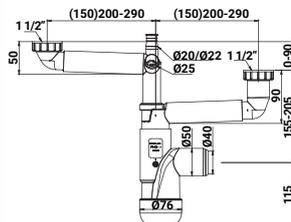
Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/2" x 40	CR-PZBR-40/50	40

**ΗΜΙ-ΣΙΦΩΝΙ ΝΕΡΟΧΥΤΗ 1 1/2", ΤΥΠΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΙΟΥ**

Με μπράτσο, μονός, σύνδεση για πλυντήριο και πλυντήριο πιάτων, σύνδεση για υπερχειλίση, σύνδεση 40/50 mm.



PREMIUM



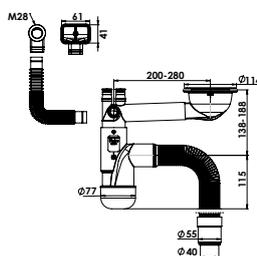
Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/2" x 40	CR-PZBPR-40/50	20

**ΣΙΦΩΝΙ ΝΕΡΟΧΥΤΗ, ΤΥΠΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΙΟΥ**

Μονός, διάμετρος οπής 90 mm, κάλυκας 114 mm, σύνδεση για πλυντήριο και πλυντήριο πιάτων, δύο εξόδους υπερχειλίσης, σύνδεση σε δάπεδο και τοίχο με εύκαμπτο σωλήνα 40/50 mm, φίλτρο.



PREMIUM



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/2" x 40	CR-SZBR-RE-40/50	20

**ΣΙΦΟΝΙ ΝΕΡΟΧΥΤΗ, ΤΥΠΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΙΟΥ**

Διπλός, οπή 90 mm  
Σύνδεση για πλυντήριο και πιάτων, δύο εξόδους υπερχειλίσσης Σύνδεση σε δάπεδο και τοίχο με εύκαμπτο σωλήνα 40/50, με φίλτρα



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/2" x 40	CR-SZBPR-RE-40/50	12

**ΣΙΦΟΝΙ ΝΕΡΟΧΥΤΗ ΔΙΠΛΗΣ ΚΟΙΛΟΤΗΤΑΣ**

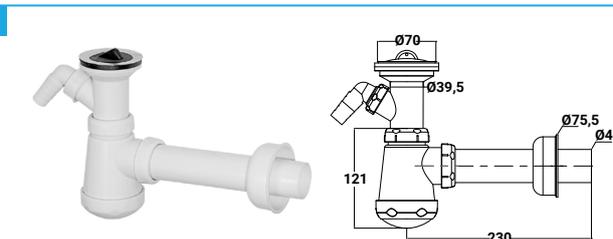
Με φίλτρο DN 70, με καπάκι και σύνδεση για οικιακές συσκευές



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/2" x 40	CR-Z-S-B-2KZX40	20

**ΣΙΦΟΝΙ ΝΕΡΟΧΥΤΗ**

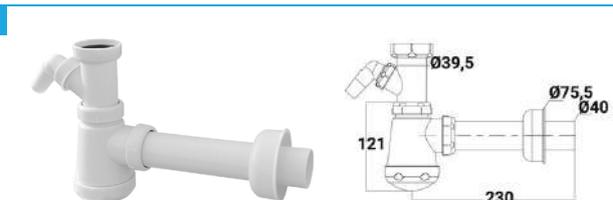
Με φίλτρο DN 70, με καπάκι και σύνδεση για οικιακές συσκευές



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/2" x 40	CR-Z-S-B-1KZX40	50

**ΗΜΙ-ΣΙΦΟΝΙ ΝΕΡΟΧΥΤΗ**

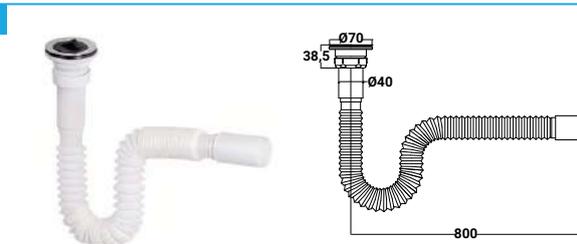
Με σύνδεση για οικιακές συσκευές



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/2" x 40	CR-Z-P-B-1KZX40	50

**ΣΙΦΟΝΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ**

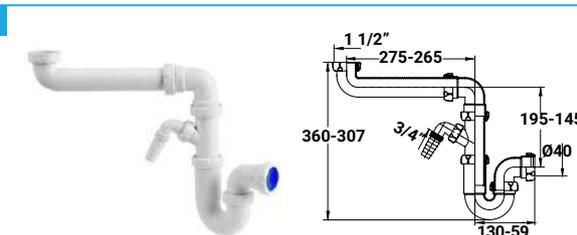
Με φίλτρο DN 70, με καπάκι



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/2" x 40 (32-80 cm)	CR-Z-S-U-112X40	50

**S-304**

Ημισιφόνι νεροχύτη τύπου U, με σύνδεση για οικιακές συσκευές, για εξοικονόμηση χώρου



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/2" x 40	JI-006968	25

**S-400**

Σιφόν νεροχύτη τύπου "U" με καπάκι και σύνδεση για οικιακές συσκευές

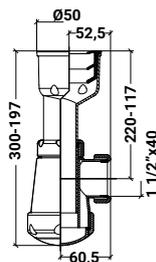


Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/2" x 70	JI-006258	25

## ΣΙΦΩΝΙΑ ΚΑΙ ΒΑΝΕΣ ΟΥΡΗΤΗΡΙΩΝ

### S-380

Σιφόνι ουρητηρίου



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/2"	JI-004528	25

### ΒΑΝΑ ΞΕΠΛΥΜΑΤΟΣ

Για ουρητήριο

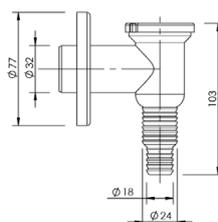


Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	CR-ZCP1/2	30

## ΣΙΦΩΝΙΑ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ

### ΣΙΦΟΝΙ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ

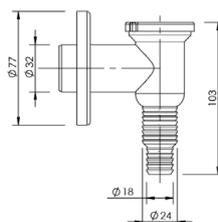
Με αντεπιστροφή βάνα, επιφανειακής τοποθέτησης, λευκό



Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-SPN-B	50

### ΣΙΦΟΝΙ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ

Με αντεπιστροφή βαλβίδα, επιφανειακής τοποθέτησης, χρώμιο



Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-SPN-CH	50

## ΣΙΦΩΝΙΑ

### ΣΕΤ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΥΠΕΡΧΕΙΛΙΣΗΣ

Για νεροχύτες, οπή 90 mm, χοάνη 114 mm, φίλτρο, 4 εξόδους υπερχειλίσης



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 90	CR-ZZOP-S-4K	50

**MI-195**

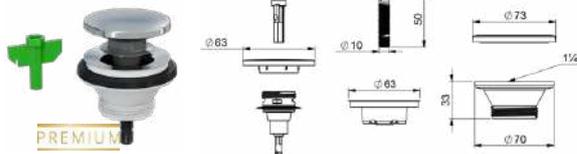
Σιφόνι νιπτήρα με καπάκι



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 70	JI-040303	100
1 1/2" x 70	JI-040264	100

**ΣΕΤ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ**

Καπάκι με σύστημα «κλικ-κλακ» και φίλτρο από ανοξείδωτο ατσάλι



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 70	CR-ZOKK-SN	100

**ΣΙΦΩΝΙ ΝΤΟΥΣΙΕΡΑΣ**

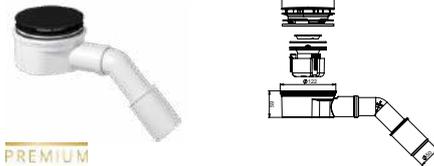
Με σιφόνι καθαρισμού από πάνω



Διαστάσεις	Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Οπή Ø50, κάλυμμα Ø90, σύνδεση Ø40/50	1 1/2" x 90 - Ø50	CR-B-K-50	60
Οπή Ø90, κάλυμμα Ø115, σύνδεση Ø40/50	1 1/2" x 115 - Ø90	CR-B-K-90	40

**ΣΙΦΩΝΙ ΝΤΟΥΣΙΕΡΑΣ**

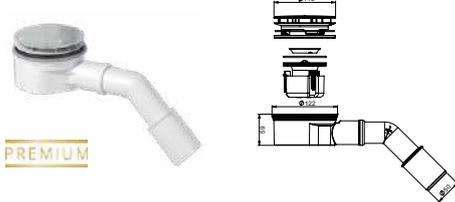
Σιφόνι ντουςίερας DN 90, σωλήνας 40/50 mm, κάλυμμα από ABS μαύρου χρώματος, καθαριζόμενο από πάνω, χαμηλού ύψους



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Ø40/50	CR-SBNCZ-90	20

**ΣΙΦΩΝΙ ΝΤΟΥΣΙΕΡΑΣ**

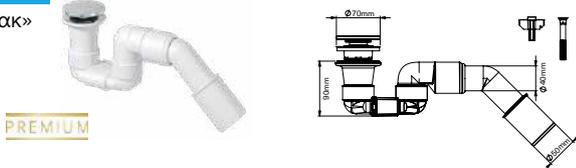
DN 90, με καπάκι και σύνδεση για οικιακές συσκευές, κάλυμμα από ανοξείδωτο ατσάλι, καθαριζόμενο από πάνω, χαμηλού ύψους



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Ø40/50	CR-SBN-90	20

**ΣΙΦΩΝΙ ΝΤΟΥΣΙΕΡΑΣ**

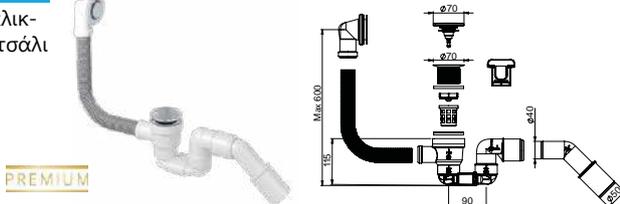
DN 52, με καπάκι «κλικ-κλακ» από ανοξείδωτο ατσάλι



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Ø40/50	CR-SBN-KK-52	20

**ΣΙΦΩΝΙ ΜΠΑΝΙΕΡΑΣ**

Με υπερχειλίση, καπάκι «κλικ-κλακ» από ανοξείδωτο ατσάλι



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Ø40/50	CR-SW-KK-40/50	10

**ΣΙΦΩΝΙ ΜΠΑΝΙΕΡΑΣ**

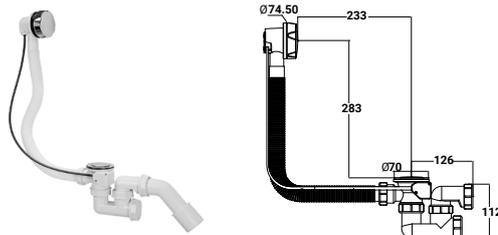
Με σιφόνι αυτοκαθαριζόμενο, καπάκι και αλυσίδα



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/2" x Ø 40/50	CR-W-L-S-40	30

### ΣΙΦΟΝΙ ΜΠΑΝΙΕΡΑΣ

Με αυτοκαθαριζόμενο σιφόνι



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/2" x Ø 40/50	CR-W-A-S-40	25

### ΣΙΦΩΝΙΑ ΔΑΠΕΔΟΥ

#### S-191

υποδοχή αποχέτευσης με σιφόνι, οριζόντια αποχέτευση



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Ø 40 - 105 x 105 INOX	JI-024029	25
Ø 50 - 105 x 105 INOX	JI-024068	25

#### S-192

υποδοχή αποχέτευσης με σιφόνι, κατακόρυφη αποχέτευση



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Ø40/50 - 105 x 105 INOX	JI-024078	25

### ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ

#### ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32 (320-800mm)	CR-P-114X32-32-80	125
1 1/2" x 40 (320-800mm)	CR-P-112X40-32-80	100

#### A-103

Ευκαμπτη σύνδεση, επίπεδη φλάντζα



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32/40 (360-825 mm)	JI-022042	50
1 1/2" x 40/50 (365-950 mm)	JI-022043	50

#### A-111

Ευκαμπτη σύνδεση



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
32/40 x 32/40 (480-910 mm)	JI-022048	50
40/50 x 40/50 (445-980 mm)	JI-022049	50

#### A-131

Ευκαμπτη σύνδεση, επίπεδη φλάντζα, χρώμιο



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32/40 (360-825 mm)	JI-022089	50

**A-1**

Αντάπτορας σιφονιού  
πλυντηρίου



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/2" x 40	JI-022228	50

**A-112**

Βάνα αερισμού



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32	JI-022052	50

**ΦΛΩΤΕΡ ΠΛΗΡΩΣΗΣ**

**ΦΛΩΤΕΡ ΠΛΗΡΩΣΗΣ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/8"	FL-747E-037-P20	10
1/2"	FL-747U-038-P20	10

**ΦΛΩΤΕΡ ΠΛΗΡΩΣΗΣ**

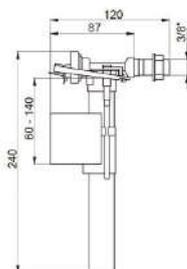
κάτω τροφοδοσίας



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/8"	KL-350/ZND/111-00-T0	70
1/2"	KL-350/ZND/112-00-T0	70

**ΦΛΩΤΕΡ ΠΛΗΡΩΣΗΣ**

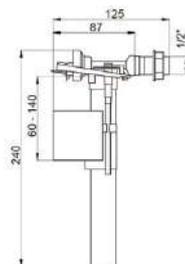
με ορείχαλκο σπείρωμα,  
για τοποθέτηση σε κεραμικές  
και πλαστικές καζάνες



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/8"	CR-ZN-MO-10	70

### ΦΛΩΤΕΡ ΠΛΗΡΩΣΗΣ

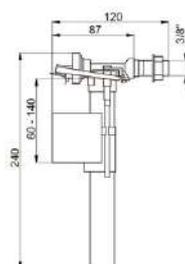
με ορείχαλκο σπείρωμα,  
για τοποθέτηση σε κεραμικές  
και πλαστικές καζάνες



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	CR-ZN-MO-15	70

### ΠΛΕΥΡΙΚΟ ΦΛΩΤΕΡ ΠΛΗΡΩΣΗΣ

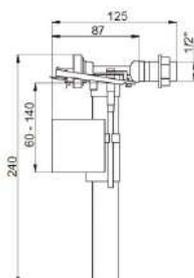
με πλαστικό σπείρωμα 3/8"



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/8"	CR-ZN-TS-10	70

### ΠΛΕΥΡΙΚΟ ΦΛΩΤΕΡ ΠΛΗΡΩΣΗΣ

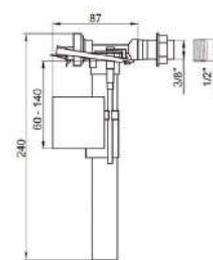
με πλαστικό σπείρωμα 1/2"



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	CR-ZN-TS-15	70

### ΦΛΩΤΕΡ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ

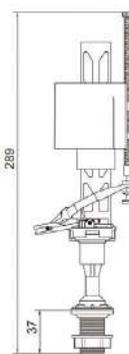
για τοποθέτηση σε κεραμικές  
και πλαστικές δεξαμενές,  
εξοπλισμένο με ορείχαλκη  
μετατροπή



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/8" lub 1/2"	CR-ZN-ZB	70

### ΦΛΩΤΕΡ ΠΛΗΡΩΣΗΣ

κατώτερη τροφοδοσία 1/2"



Διαστάσεις	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	CR-ZN-ZD	70

## ΦΛΩΤΕΡ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ

### ΦΛΩΤΕΡ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ

Προορισμένος για εγκατάσταση σε κεραμικές και πλαστικές καζανάκες, διαθέτει χρωμιωμένο κουμπί με λειτουργία 3/6 L, που επιτρέπει την επιλογή της ποσότητας του νερού που θα χρησιμοποιηθεί στο ξέπλυμα



Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-ZS-3/6	60

### ΦΛΩΤΕΡ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ

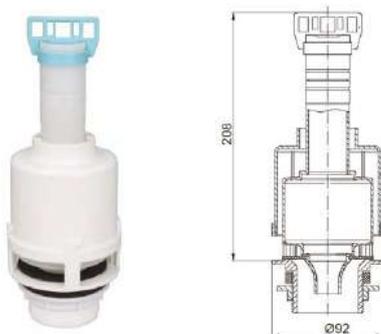
Προορισμένος για εγκατάσταση σε κεραμικά και πλαστικά δοχεία/δεξαμενές νερού



Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-ZS-SS	60

### ΦΛΩΤΕΡ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ

Προορισμένος για το άνοιγμα και το κλείσιμο του στομίου εξόδου της δεξαμενής καζανακιού

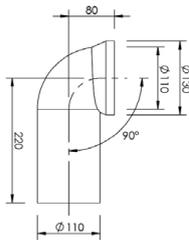


Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-ZS-U	60

## ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΓΙΑ WC

### ΓΩΝΙΑ ΓΙΑ WC

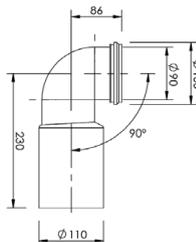
διαστάσεις:  $\varnothing 110$ ,  $90^\circ$ , L=220 mm



Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-KOL-110/90	50

### ΜΑΥΡΗ ΓΩΝΙΑ ΓΙΑ WC

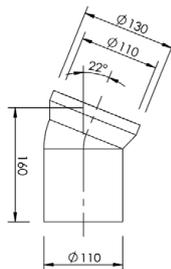
διαστάσεις:  $\varnothing 110/\varnothing 90$ ,  $90^\circ$ , L=230 mm



Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-KOL-WC-110-CZ	50

### ΓΩΝΙΑ ΓΙΑ WC

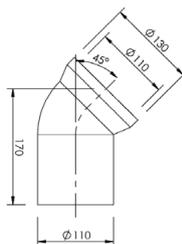
διαστάσεις:  $\varnothing 110$ ,  $22^\circ$ , L=160 mm



Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-KOL-WC-110/22	50

### ΓΩΝΙΑ ΓΙΑ WC

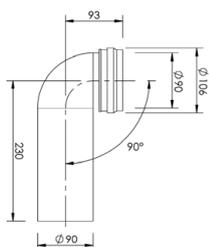
διαστάσεις:  $\varnothing 110$ ,  $45^\circ$ , L=170 mm



Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-KOL-WC-110/45	50

### ΜΑΥΡΗ ΓΩΝΙΑ ΓΙΑ WC

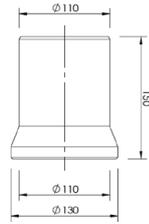
διαστάσεις:  $\varnothing 90$ ,  $90^\circ$ , L=230 mm



Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-KOL-WC-90-CZ	50

**ΚΟΝΤΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ WC**

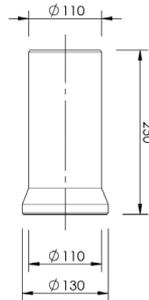
διαστάσεις:  $\varnothing 110$ , L=150 mm



Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-SZTUC-110/150	50

**ΜΑΚΡΥΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ WC**

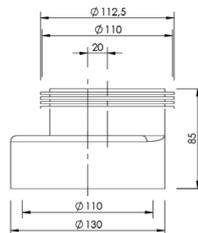
διαστάσεις:  $\varnothing 110$ , L=250 mm



Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-SZTUC-110/250	50

**ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ WC**

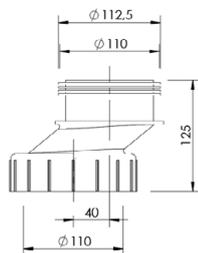
διαστάσεις: L=85 mm  
με μετατόπιση 20 mm,  
από πλαστικό



Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-ZM-WC-20	50

**ΕΥΘΥΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ WC**

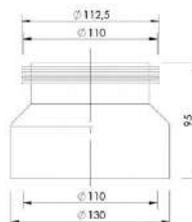
διαστάσεις: L=125 mm  
με μετατόπιση 40 mm,  
από πλαστικό



Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-ZM-WC-40	50

**ΕΥΘΥΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ WC**

διαστάσεις: L=95 mm,  
από πλαστικό

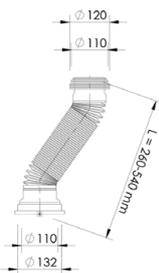


Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-ZP-WC	50

ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΓΙΑ WC

**ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ**

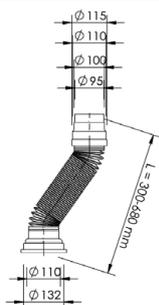
διαστάσεις: L=260-540 mm,  
ελαστικό/εκτεινόμενο



Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-ZUR-260-540	50

**ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ WC**

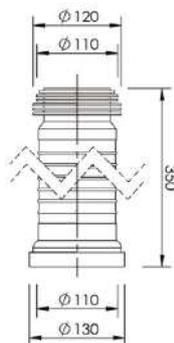
διαστάσεις: L=300-680 mm  
ελαστικό  
από πλαστικό



Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-ZU-WC	50

**ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ WC**

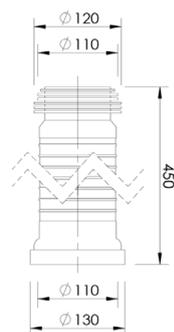
διαστάσεις: Ø110, L=350 mm



Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-ZU-WC-L350	50

**ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ WC**

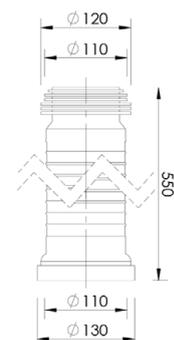
διαστάσεις: Ø110, L=450 mm



Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-ZU-WC-L450	50

**ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ WC**

διαστάσεις: Ø110, L=550 mm

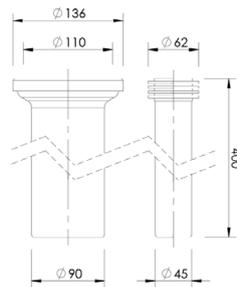


Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-ZU-WC-L550	50

ΣΕΤ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΤΟΥΑΛΕΤΑΣ ΓΙΑ ΕΝΤΟΙΧΙΖΟΜΕΝΑ ΠΛΑΙΣΙΑ

ΣΕΤ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΣΤΗΡΙΞΗΣ  
ΤΟΥΑΛΕΤΑΣ ΜΕ ΕΝΤΟΙΧΙΖΟΜΕΝΟ  
ΚΑΖΑΝΑΚΙ – ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟΙ  
ΣΩΛΗΝΕΣ

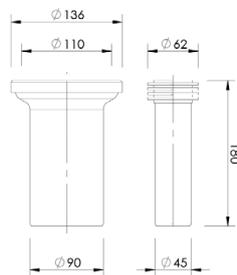
διαστάσεις: L=400 mm



Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-ZPM-WC-Dε	50

ΣΕΤ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΣΤΗΡΙΞΗΣ  
ΤΟΥΑΛΕΤΑΣ ΜΕ ΕΝΤΟΙΧΙΖΟΜΕΝΟ  
ΚΑΖΑΝΑΚΙ – ΣΥΝΤΟΜΟ

διαστάσεις: L=180 mm



Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
CR-ZPM-WC-Κ	50

# 10

Εντοιχιζόμενοι σκελετοί και  
διακόπτες χειρισμού

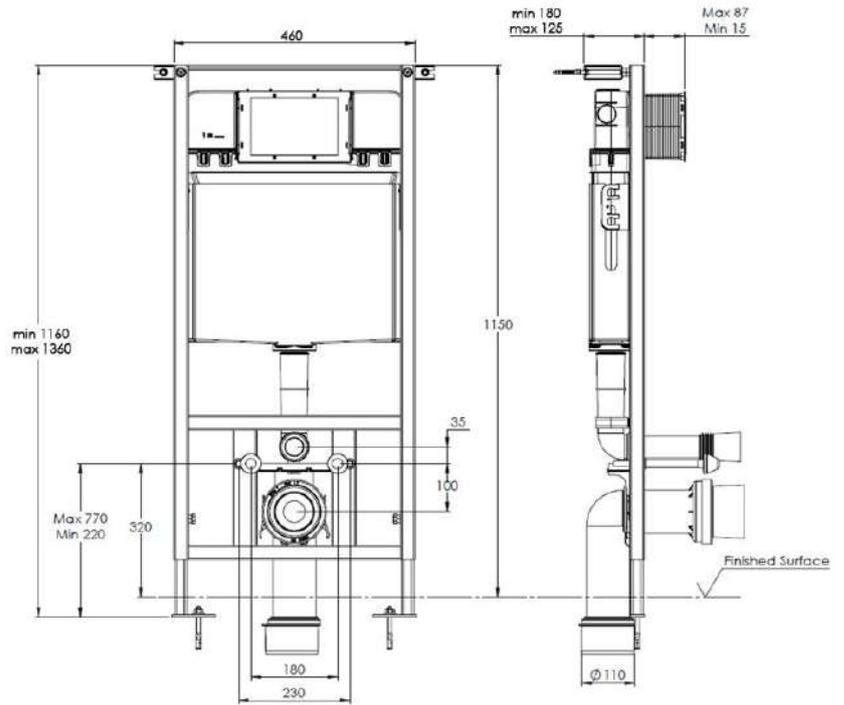
---



- Αξιόπιστη τεχνολογία
- Απομονωμένη δεξαμενή
- Αθόρυβη βάνα πλήρωσης

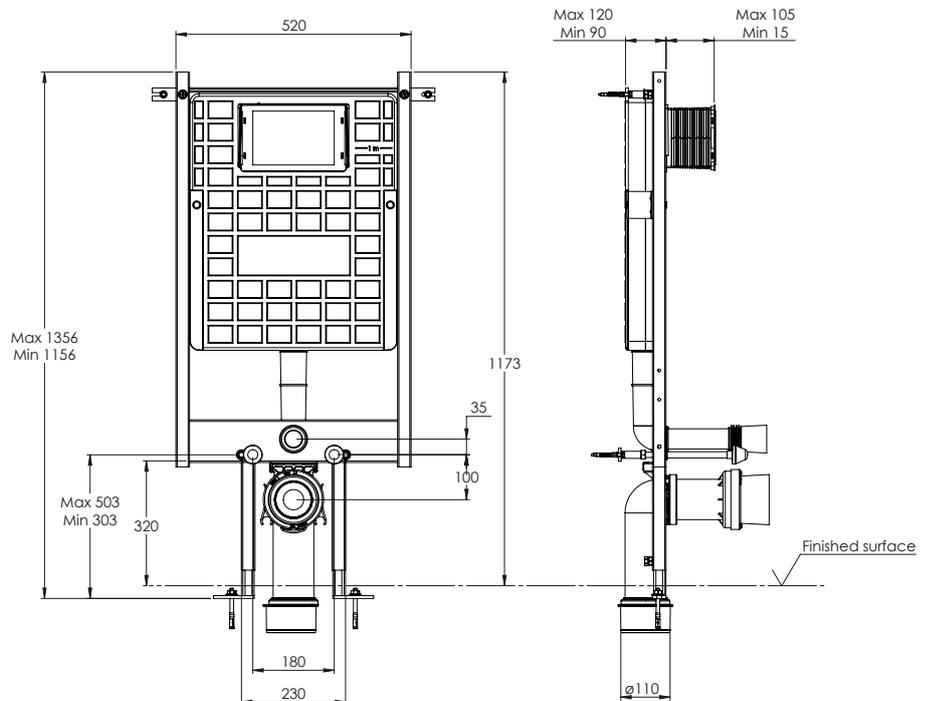
ΣΕΤ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ

ΕΝΤΟΙΧΙΖΟΜΕΝΟΣ ΣΚΕΛΕΤΟΣ



Τύπος	Κωδικός	Περιγραφή
standard	CR-SPST	Εντοιχιζόμενο πλαίσιο WC, ηλεκτροστατικά βαμμένο, πλαίσιο 30x30

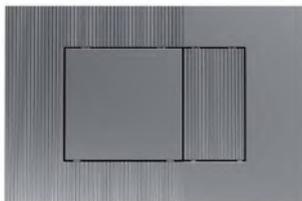
ΕΝΤΟΙΧΙΖΟΜΕΝΟΣ ΣΚΕΛΕΤΟΣ



Τύπος	Κωδικός	Περιγραφή
slim	CR-SPSL	Εντοιχιζόμενο πλαίσιο WC, ηλεκτροστατικά βαμμένο, πλαίσιο 30x30

## ΠΛΗΚΤΡΑ ΚΑΖΑΝΑΚΙΟΥ

## ΧΡΩΜΙΟ ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ AGAT



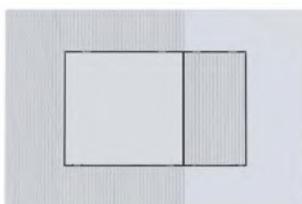
Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
πλήκτρο AGAT χρώμιο	CR-P-CHP-A	1	10

## ΜΑΥΡΟ ΗΜΙΜΑΤ AGAT



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
πλήκτρο AGAT λευκό	CR-P-CZ-A	1	10

## ΛΕΥΚΟ ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ AGAT



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
πλήκτρο AGAT λευκό	CR-P-B-A	1	10

## ΧΡΩΜΙΟ ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ OPAL



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
πλήκτρο OPAL χρώμιο	CR-P-CHP-O	1	10

## ΜΑΥΡΟ ΗΜΙΜΑΤ OPAL



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
πλήκτρο OPAL μαύρο	CR-P-CZ-O	1	10

## ΛΕΥΚΟ ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ OPAL



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
Πλήκτρο OPAL λευκό	CR-P-B-O	1	10

## ΧΡΩΜΙΟ ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ ONYX



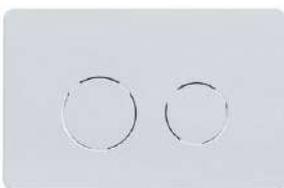
Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
Πλήκτρο ONYX χρώμιο	CR-P-CHP-ON	1	10

## ΜΑΥΡΟ ΗΜΙΜΑΤ ONYX



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
Πλήκτρο ONYX μαύρο	CR-P-CZ-ON	1	10

## ΛΕΥΚΟ ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ ONYX



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
Πλήκτρο ONYX λευκό	CR-P-B-ON	1	10

## ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

## ΣΕΤ ΓΙΑ ΓΩΝΙΑΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
Σετ για γωνιακή εγκατάσταση	CR-A-ZMN	1	10

## ΣΕΤ ΗΧΗΤΙΚΗΣ/ΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ ΜΟΝΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟΥΑΛΕΤΑ ΚΑΙ ΜΠΙΝΤΕ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
Σετ ηχητικής μόνωσης για τουαλέτα και μπιντέ	FL-1409141000	1	10



# 11

Όργανα μέτρησης

---



Αναλογικό ακτινικό θερμόμετρο  
**Calido**

- Ευανάγνωστες ενδείξεις
- Ακριβείς μετρήσεις
- Ανοξειδωτο κέλυφος

## ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΕΣ

### ΥΔΡΟΜΕΤΡΟ



Κωδικός	Παράμετροι
PO-WNS1,6CW DN15	1,6 CW, DN15
PO-WNS1,6ZW DN15	1,6 ZW, DN15
PO-WNS2,5CW DN15	2,5 CW, DN15
PO-WNS2,5ZW DN15	2,5 ZW, DN15
PO-WNS4,0CW DN20	4,0 CW, DN20
PO-WNS4,0ZW DN20	4,0 ZW, DN20

## ΚΟΝΣΟΛΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗ

### ΚΟΝΣΟΛΑ ΓΙΑ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΗ

Ανοξείδωτος χάλυβας, 1.4301 (AISI/304)



Διαστάσεις	Κωδικός	Παράμετροι
3/4"	CA/KW-DN15-SN	10 bar, 110°C
1"	CA/KW-DN20-SN	10 bar, 110°C

### ΚΟΝΣΟΛΑ ΓΙΑ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΗ

Χάλυβας DC01, με επικαλυμμένη επιφάνεια



Διαστάσεις	Κωδικός	Παράμετροι
3/4"	CA/KW-DN15	10 bar, 110°C
1"	CA/KW-DN20	10 bar, 110°C

## ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ

### ΚΑΘΕΤΟ



Διαστάσεις	Κωδικός	Παράμετροι
Ø63 mm, G 1/4"	CA-PP-MR1	1 bar
	CA-PP-MR1,6	1,6 bar
	CA-PP-MR2,5	2,5 bar
	CA-PP-MR4	4 bar
	CA-PP-MR6	6 bar
	CA-PP-MR10	10 bar

### ΟΠΙΣΘΙΟ



Διαστάσεις	Κωδικός	Παράμετροι
Ø63 mm, G 1/4"	CA-PP-MT2,5	2,5 bar
	CA-PP-MT4	4 bar
	CA-PP-MT6	6 bar
	CA-PP-MT10	10 bar

### ΟΠΙΣΘΙΟ



Διαστάσεις	Κωδικός	Παράμετροι
Ø40 mm, G 1/8"	CA-PP-MT6-40MM	6 bar

**ΘΕΡΜΟΜΑΝΟΜΕΤΡΑ**

**ΠΙΣΩ ΒΑΣΗ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Παράμετροι
Ø80 mm, G 1/2"	CA-PP-TMT4	4 bar, 120°C

**ΚΑΘΕΤΟ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Παράμετροι
Ø80 mm, G 1/2"	CA-PP-TMR4	4 bar, 120°C

**ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ**

**ΘΕΡΜΟΜΑΝΟΜΕΤΡΟ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Παράμετροι
Ø63 mm, G 1/2", L 45 mm	CA-PP-TBT	120°C

**ΚΑΘΕΤΟ ΘΕΡΜΟΜΑΝΟΜΕΤΡΟ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Παράμετροι
Ø63 mm, L 50	CA-PP-TBR	120°C

**ΟΠΙΣΘΙΟ ΘΕΡΜΟΜΑΝΟΜΕΤΡΟ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Παράμετροι
Ø63 mm, G 1/2"	CA-PP-TBP	120°C

**ΤΡΙΧΟΕΙΔΟΥΣ ΣΩΛΗΝΑ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Παράμετροι
Ø52 mm, DN 6 mm	PR-T52P	L1000

**ΒΙΔΩΤΟ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Παράμετροι
1/2"	PR-TP15/110	110°C
3/4"	PR-TP20/110	110°C

**ΚΥΑΘΙΟ**



Διαστάσεις	Κωδικός	Παράμετροι
1/2" x L100 mm	PR-KIESZ.CZUJNIKA	-



# 12

Συμπληρωματική γκάμα προϊόντων

---



Σφιγκτήρας  
**Crudo**

- Ενίσχυση για βίδες, ενισχυμένη κατασκευή

## ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΓΙΑ ΒΑΝΕΣ ΣΕΙΡΑΣ S30

### ΧΕΡΟΥΛΙ ΓΙΑ ΒΑΝΕΣ ΣΕΙΡΑ S30



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/4", 3/8"	CA/ZK-A-R08-10	1	-
1/2", 3/4"	CA/ZK-A-R15-20	1	-
1", 1 1/4"	CA/ZK-A-R25-32	1	-
1 1/2", 2"	CA/ZK-A-R40-50	1	-
2 1/2"	CA/ZK-A-R65	1	-
3", 4"	CA/ZK-A-R80-100	1	-

### ΧΕΡΟΥΛΙ ΓΙΑ ΒΑΝΕΣ ΣΕΙΡΑ S30



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1" - 1 1/4"	CA/ZK-A-RN25-32	1	-
1/2" - 3/4"	CA/ZK-A-RN15-20	1	-

### ΧΕΡΟΥΛΙ ΓΙΑ ΒΑΝΕΣ ΣΕΙΡΑΣ S30

Πεταλούδα



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/4", 3/8", 1/2", 3/4"	CA/ZK-A-M08-20	1	-
1"	CA/ZK-A-M25	1	-

### ΧΕΡΟΥΛΙ ΓΙΑ ΒΑΝΕΣ ΣΕΙΡΑΣ S30

Πεταλούδα



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/4", 3/8", 1/2", 3/4"	CA/ZK-A-MN15-20	1	-
1"	CA/ZK-A-MN25	1	-

## ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΓΙΑ ΒΑΝΕΣ ΣΕΙΡΑΣ S30 N

### ΧΕΡΟΥΛΙ ΓΙΑ ΒΑΝΕΣ ΣΕΙΡΑ S30



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/4"-3/8"	CA/ZKN-A-RCZ08-10	1	-
1/2"-3/4"	CA/ZKN-A-RCZ15-20	1	-
1"-1 1/4"	CA/ZKN-A-RCZ25-32	1	-
1 1/2"-2"	CA/ZKN-A-RCZ40-50	1	-

### ΧΕΡΟΥΛΙ ΓΙΑ ΒΑΝΕΣ ΣΕΙΡΑ S30



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/4"-3/8"	CA/ZKN-A-RN08-10	1	-
1/2"-3/4"	CA/ZKN-A-RN15-20	1	-
1"-1 1/4"	CA/ZKN-A-RN25-32	1	-
1 1/2"-2"	CA/ZKN-A-RN40-50	1	-

### ΧΕΡΟΥΛΙ ΓΙΑ ΒΑΝΕΣ ΣΕΙΡΑΣ S30

Πεταλούδα



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"-3/4"	CA/ZKN-A-MCZ15-20	1	-
1"	CA/ZKN-A-MCZ25	1	-

### ΧΕΡΟΥΛΙ ΓΙΑ ΒΑΝΕΣ ΣΕΙΡΑΣ S30

Πεταλούδα



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"-3/4"	CA/ZKN-A-MN15-20	1	-
1"	CA/ZKN-A-MN25	1	-

## ΣΙΤΑ ΓΙΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	CA/ZK-A-F15	1	-
3/4"	CA/ZK-A-F20	1	-
1"	CA/ZK-A-F25	1	-

## ΦΛΑΝΤΖΑ ΓΙΑ ΦΙΛΤΡΟ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	CA/ZK-A-UF15	10	-
3/4"	CA/ZK-A-UF20	10	-
1"	CA/ZK-A-UF25	10	-

## O-RING ΓΙΑ ΡΑΚΟΡ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2" (Ø20x2)	CA/ZK-A-UP15	10	-
3/4" (Ø24x2.4)	CA/ZK-A-UP20	10	-
1" (Ø33x2.5)	CA/ZK-A-UP25	10	-

## ΦΛΑΝΤΖΑ ΓΙΑ ΒΑΝΑ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
18,5 x 12,5 - 2,0 mm	CA/ZK-A-UZ15	10	-
24 x 16 - 2,0 mm	CA/ZK-A-UZ20	10	-
30 x 22 - 2,0 mm	CA/ZK-A-UZ25	10	-
39 x 30 - 2,0 mm	CA/ZK-A-UZ32	10	-

## ΦΛΑΝΤΖΑ ΓΙΑ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΙΟΥ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	CA-A-UWG15	10	-
3/4"	CA-A-UWG20	10	-

## O-RING ΓΙΑ ΧΑΛΚΙΝΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ

Σφιγκτήρες για σωλήνες νερού



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
15,1 x 2,7 mm	CA/OZM-15-OPAK	10	-
18,2 x 2,6 mm	CA/OZM-18-OPAK	10	-
22 x 3,2 mm	CA/OZM-22-OPAK	10	-
28 x 3,0 mm	CA/OZM-28-OPAK	10	-
35 x 3,1 mm	CA/OZM-35-OPAK	10	-

## ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΓΙΑ ΒΑΝΕΣ ΑΕΡΙΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ

## ΦΙΛΤΡΟ / ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΦΙΛΤΡΟΥ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	CG/FGK-15	1	20
3/4"	CG/FGK-20	1	50
1"	CG/FGK-25	1	10
1 1/4"	CG/FGK-32	1	2

## ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΓΙΑ ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ΒΑΝΕΣ ΚΗΠΟΥ

## ΜΟΧΛΟΣ ΓΙΑ ΒΑΝΑ

Ανοξείδωτος χάλυβας



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία
1/2", 3/4"	CA/ZK-A-RCZ15-20	1

## ΓΡΗΓΟΡΗ ΣΥΝΔΕΣΗ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/4" x 15	CA/ZK-A-S	1	200

## ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΣΩΛΗΝΑ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/4" x 15	CA/ZK-A-ZW20X15	1	100
3/4" x 20	CA/ZK-A-ZW20X20	1	200

## ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΣΩΛΗΝΑ

Ορείχαλκος



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/4" x 15	CA/ZK-A-MS3/4	1	48

## ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΓΙΑ ΒΑΝΕΣ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ

## ΤΑΠΑ

Για βάνες εκκένωσης



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2	CA/ZK-A-ZS15	1	-
3/4	CA/ZK-A-ZS20	1	-

## ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΙΚΕΣ/ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΕΣ ΒΑΝΕΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ

### ΠΟΜΟΛΟ ΜΕ ΒΙΔΑ

Στη βαλβίδα τροφοδοσίας



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
-	CA/ZG-A-P	1	-

### ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΑΞΟΝΑ/ΡΑΒΔΟΥ

Για βάνα παροχής



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
-	CA/ZG-A-ZNZ	1	-

### ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΑΞΟΝΑ/ΡΑΒΔΟΥ

Για βάνα αντεπιστροφής



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
-	CA/ZG-A-ZNP	1	-

### ΡΑΚΟΡ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΕΣΚΙΜΟΣ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	CA/ZK-A-P15	1	240

### O-RING ΑΞΟΝΑ / ΡΑΒΔΟΥ

Για βάνα τροφοδοσίας και επιστροφής



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
12 x 1,8	CA/ZG-A-OT	10	-

### ΤΑΠΑ ΜΕ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΟ

Για βάνα επιστροφής



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	CA/ZG-A-ZZP	1	-

### ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΤΑΠΑΣ

Για βάνα επιστροφής



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
-	CA/ZG-A-UZP	10	-

**ΓΕΦΥΡΑ**

Για κάτω συνδέσεις θερμαντικών σωμάτων (πολλαπλής χρήσης)



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
-	CA/ZG-A-MPDG	1	-

**ΣΕΤ ΚΡΕΜΑΣΤΡΩΝ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ**

Από βαμμένο χάλυβα



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
-	CA/ZG-ZWG	2	100

**ΚΡΕΜΑΣΤΡΑ ΓΙΑ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ**

Για κάτω συνδέσεις θερμαντικών σωμάτων (πολλαπλής χρήσης)



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
-	CA/ZG-A-WG1	1	100

**ΚΡΕΜΑΣΤΡΑ ΓΙΑ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ**

Για κάτω συνδέσεις θερμαντικών σωμάτων (πολλαπλής χρήσης)



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
-	CA/ZG-A-WG2	2	100

**ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΡΟΗΣ**

Από βαμμένο χάλυβα



Μέγεθος	Περιγραφή	Κωδικός	PN	T max:	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1" x 1/2"	αριστερά	CA/ZG-RKG2515L	10 bar	90°C	1	200
1" x 1/2"	δεξιά	CA/ZG-RKG2515P	10 bar	90°C	1	200

**ΤΑΠΑ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ**

Από βαμμένο χάλυβα



Μέγεθος	Περιγραφή	Κωδικός	PN	T max:	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1"	αριστερά	CA/ZG-KG25L	10 bar	90°C	1	200
1"	δεξιά	CA/ZG-KG25P	10 bar	90°C	1	200

**ΣΕΤ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΑ ΣΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ**

Αντάπτορας από βαμμένο χάλυβα, επινικελωμένη τάπα ορείχαλκου CW617N, επινικελωμένος αεραγωγός θερμαντικού σώματος από ορείχαλκο CW617N, και πλαστικό κλειδί



Κωδικός	PN	T max	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
CA/ZG-ZRKO	10 bar	90°C	1	40

**ΤΑΠΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ**

Από ορείχαλκο CW617N, επινικελωμένος, για χρήση με κλειδί



Κωδικός	Περιγραφή	PN	T max	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
CA/ZG-ODPGK15-ΟΡΑΚ	1/2"	10 bar	90°C	10	100

**ΤΑΠΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ**

Από ορείχαλκο CW617N, επινικελωμένη, με χειροκίνητο ρυθμιστήριο



Κωδικός	Περιγραφή	PN	T max	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
CA/ZG-ODPGP15-ΟΡΑΚ	1/2"	10 bar	90°C	10	80

**ΤΑΠΕΣ ΚΑΙ ΝΙΠΕΛ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ****ΤΑΠΑ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ**

Από ορείχαλκο CW617N, επινικελωμένη, με λευκό o-ring



Κωδικός	Περιγραφή	PN	T max	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
CA/ZG-KG15B-O-ΟΡΑΚ	1/2"	10 bar	90°C	10	100

**ΤΑΠΑ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ**

Από ορείχαλκο CW617N, επινικελωμένη, με o-ring σε ασημί χρώμα



Κωδικός	Περιγραφή	PN	T max	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
CA/ZG-KG15CH-O-ΟΡΑΚ	1/2"	10 bar	90°C	10	80

**ΝΙΠΕΛ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ**

Από γαλβανισμένο χάλυβα



Κωδικός	Περιγραφή	PN	T max	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
CA/ZG-NGA25-ΟΡΑΚ	1"	10 bar	90°C	10	40

**ΚΛΕΙΔΙΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ****ΚΛΕΙΔΙ ΓΙΑ ΕΞΑΕΡΩΣΗ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ**

Μεταλλικό από ψευδάργυρο και αλουμίνιο



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
-	CA/ZG-KOM-ΟΡΑΚ	10	250

**ΚΛΕΙΔΙ ΓΙΑ ΕΞΑΕΡΩΣΗ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ**

Από πλαστικό



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
-	CA/ZG-KOP-ΟΡΑΚ	10	500

## ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΓΙΑ ΓΩΝΙΑΚΕΣ ΒΑΝΕΣ

## ΚΑΠΑΚΙ ΜΕ ΦΛΑΝΤΖΑ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/4"	D/ZK-A-Z	1	-

## ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ ΜΕ ΦΛΑΝΤΖΑ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/4" x 3/8"	D/ZK-A-A	1	-

## ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
-	D/ZK-A-F	1	-

## ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΓΙΑ ΓΩΝΙΑΚΕΣ ΒΑΝΕΣ SMART ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ

## ΦΙΛΤΡΟ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
-	D/ZK-A-SMART-F	1	-

## ΤΑΠΑ

Με φλάντζα



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
-	D/ZK-A-SMART-Z	1	-

## ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΓΙΑ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΕΣ ΒΑΝΕΣ

## ΚΕΦΑΛΗ

Από ορείχαλκο, χειροκίνητο κουμπί από χάλυβα



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	D/Z-GZ15	40	160
3/4"	D/Z-GZ20	20	80
1"	D/Z-GZ25	15	60
1 1/4"	D/Z-GZ32	8	32
1 1/2"	D/Z-GZ40	8	32
2"	D/Z-GZ50	4	16

## ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥΣ

## ΦΛΑΝΤΖΑ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΜΟ ΜΕ ΒΙΔΕΣ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	GU-USZ.SR.15	-	100
3/4"	GU-USZ.SR.20	-	100
1"	GU-USZ.SR.25	-	100
1 1/4"	GU-USZ.SR.32	-	100
1 1/2"	GU-USZ.SR.40	-	100
2"	GU-USZ.SR.50	-	100
2 1/2"	GU-USZ.SR.65	-	100
3"	GU-USZ.SR.80	-	50
4"	GU-USZ.SR.100	-	35

## ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΑ

## ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΟ

Με βάνα διακοπής, διπλή προστασία



Μέγεθος	Κωδικός	Μέγιστη θερμοκρασία	Ονομαστική θερμοκρασία	Μέγιστη πίεση (bar)	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	CA/A-ODP-15	120°C	90°C	10 bar	100

## ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΟ

Με βάνα διακοπής, διπλή προστασία



Μέγεθος	Κωδικός	Μέγιστη θερμοκρασία	Ονομαστική θερμοκρασία	Μέγιστη πίεση (bar)	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	CA/A-ODP-15-CZ	120°C	90°C	10 bar	100

## ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΟ

Με βάνα διακοπής, διπλή προστασία



Μέγεθος	Κωδικός	Μέγιστη θερμοκρασία	Ονομαστική θερμοκρασία	Μέγιστη πίεση (bar)	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	CA/A-ODP-15-B	120°C	90°C	10 bar	100

## ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΟ

Με βάνα διακοπής



Μέγεθος	Κωδικός	Παράμετροι	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	D/A-ODP-120.12	120°C, 12 bar	100

## ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΓΙΑ ΦΙΛΤΡΑ ΝΕΡΟΥ

## ΣΙΤΑ ΦΙΛΤΡΟΥ

Ανοξείδωτος χάλυβας



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	CA/KFSW-15	1	-
3/4"	CA/KFSW-20	1	-
1"	CA/KFSW-25	1	-
1 1/4"	CA/KFSW-32	1	-
1 1/2"	CA/KFSW-40	1	-
2"	CA/KFSW-50	1	-

## ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΓΙΑ ΦΙΛΤΡΟ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	CA/WMF-15	1	20
3/4"	CA/WMF-20	1	15
1"	CA/WMF-25	1	12

## ΦΛΑΝΤΖΑ ΓΙΑ ΦΙΛΤΡΟ



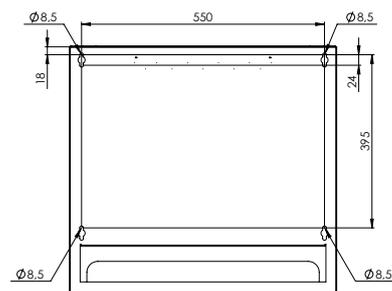
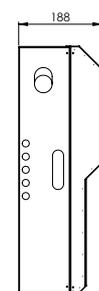
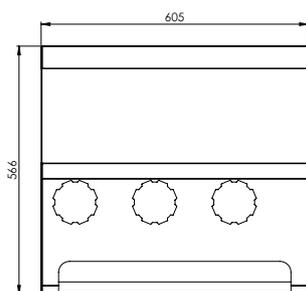
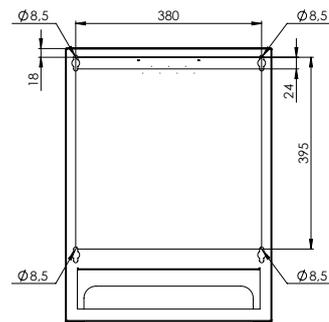
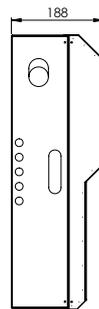
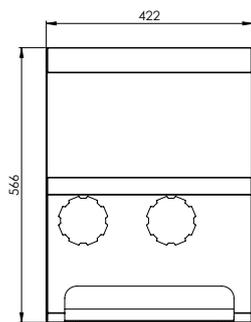
Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	CA/UFSW-15-OPAK	10	-
3/4"	CA/UFSW-20-OPAK	10	-
1"	CA/UFSW-25-OPAK	10	-
1 1/4"	CA/UFSW-32-OPAK	10	-
1 1/2"	CA/UFSW-40-OPAK	10	-
2"	CA/UFSW-50-OPAK	10	-

## ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΓΙΑ ΓΚΡΟΥΠ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΩΝ

### ΝΤΟΥΛΑΠΙΑ ΓΙΑ ΓΚΡΟΥΠ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΩΝ

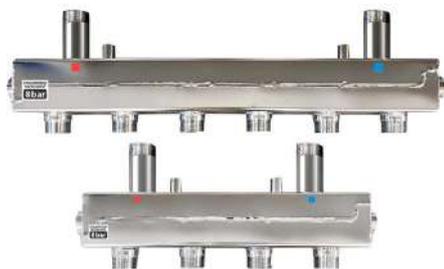


Διαθέσιμα χρώματα ντουλαπιών



Τύπος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
2-ΤΜΗΜΑΤΩΝ	D/S-GP-A-SZAFKA 2S	-	1
3-ΤΜΗΜΑΤΩΝ	D/S-GP-A-SZAFKA 3S	-	1

### ΔΙΑΝΟΜΕΙΣ ΓΙΑ ΓΚΡΟΥΠ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΩΝ



Τύπος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
2-ΤΜΗΜΑΤΩΝ	D/S-GPRT-A-R 2S	-	1
3-ΤΜΗΜΑΤΩΝ	D/S-GPRT-A-R 3S	-	1

### ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΓΙΑ ΓΚΡΟΥΠ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΩΝ



Τύπος	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
2-ΤΜΗΜΑΤΩΝ	D/S-GPT-A-SR 2S	-	1
3-ΤΜΗΜΑΤΩΝ	D/S-GPT-A-SR 3S	-	1

### ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΓΙΑ ΣΤΟΙΧΙΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ



Τύπος	Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
2-τμημάτων	Για ανάρτηση διανομέα / σύνδεσμο-διανομέα Συμπεριλαμβάνονται: 3 βύσματα τοίχου, 2 βίδες, 2 ροδέλες	D/S-A-URSR-2S	1

## ΒΑΣΗ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΔΙΑΝΟΜΕΙΣ



Τύπος	Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
3-τμημάτων	Για αν άρτηση διανομέα / σύνδεσμο-διανομέα Συμπεριλαμβάνονται: 3 βύσματα τοίχου, 2 βίδες, 2 ροδέλες	D/S-A-URSR-3S	1

## ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΓΙΑ ΝΤΟΥΛΑΠΕΣ

## ΟΔΗΓΟΣ ΓΙΑ ΕΝΤΟΙΧΙΖΟΜΕΝΟ ΠΙΝΑΚΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Το σετ περιλαμβάνει: 1 οδηγό, 4 παξιμάδια, 4 ροδέλες, 4 βίδες	D/S-P-SIP	1

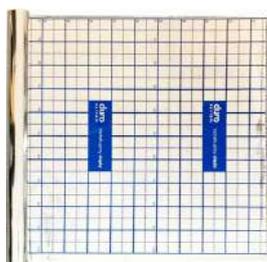
## ΟΔΗΓΟΣ ΓΙΑ ΕΝΤΟΙΧΙΖΟΜΕΝΟ ΠΙΝΑΚΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Το σετ περιλαμβάνει: 1 οδηγό, 4 παξιμάδια, 4 ροδέλες, 4 βίδες	D/S-P-SIN	1

## ΥΛΙΚΑ ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑΣ

## ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΓΙΑ ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ



Τύπος	width	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
πάχος 70 μικρών	1 x 50 mb	D/S-F-OP-70	-
πάχος 100 μικρονών	1 x 50 mb	D/S-F-OP-100	-

## ΤΑΙΝΙΕΣ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟΥ



Μέγεθος	πάχος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
150 mm x 25 m	8 mm	D/S-A-TB-25M	8
150 mm x 50 m	8 mm	D/S-A-TB-50M	8

## ΔΙΑΦΑΝΗΣ ΤΑΙΝΙΑ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
48 mm x 66 m	D/S-A-TT	32

## ΚΑΡΦΙΤΣΑ/ΚΛΙΠ ΓΙΑ ΜΕΜΒΡΑΝΗ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
39 mm x 5 mm x 31 mm	D/S-A-SF-OPAK	5 600

## ΚΛΙΠΣ ΓΙΑ ΤΑΚΕΡ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
40 mm	D/S-A-KT40 OPAK	300
45 mm	D/S-A-KT45 OPAK	300
50 mm	D/S-A-KT50 OPAK	300
60 mm	D/S-A-KT60 OPAK	300

## ΚΛΙΠΣ ΓΙΑ ΤΟ ΤΑΚΕΡ FLEX

- Για χρήση αποκλειστικά με τάκερ Flex
- Υψηλή αντοχή (ακόμα και με μεμβράνη 100 μm)
- Συνδέσεις που σχηματίζονται με έγχυση



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
50 mm	D/S-A-KTF50-OPAK	300

## ΚΙΝΗΤΟΣ ΔΙΑΝΟΜΕΑΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ

- Για σωλήνες 200–600 μ
- Μεγάλο τροχό από πολυουρεθάνη 260×85×20 mm
- 3 ρυθμιζόμενα μπράτσα
- Τροχοί που διευκολύνουν την περιστροφή του κυκλώματος (έως 100 kg)



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/S-N-RMR	-	1

## ΚΙΝΗΤΟΣ ΔΙΑΝΟΜΕΑΣ ΣΩΛΗΝΩΝ

- Για σωλήνες 200–600 μ
- Εύκολος χειρισμός χάρη σε περιστρεφόμενους τροχούς 8 regulowanych ramion zarownia stabilności
- 8 ρυθμιζόμενα μπράτσα για σταθερότητα
- Στερεή κατασκευή, ανθεκτική σε μεγάλες φορτίσεις



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/S-N-RMB	-	1

**ΣΤΑΘΕΡΟΣ ΔΙΑΝΟΜΕΑΣ ΣΩΛΗΝΩΝ**

- Για σωλήνες 200–600 μ
- 3 ρυθμιζόμενα μπράτσα αποτρέπουν την ολίσθηση των σωλήνων



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/S-N-RS	-	1

**TAKER STANDARD**

- Γρήγορη και εύκολη στερέωση σωλήνων



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/S-N-TAKER STANDARD	-	1

**TAKER FLEX**

- Γρήγορη και ακριβής τοποθέτηση σωλήνων ενδοδαπέδιας θέρμανσης
- Εργονομική, ρυθμιζόμενη λαβή
- Το παράθυρο επιθεώρησης διευκολύνει την αφαίρεση κολλημένου κλιπ
- Προορίζεται για χρήση με κλιπ Flex



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/S-N-TAKER FLEX	-	1

**TAKER REWIZOR**

- Γρήγορη τοποθέτηση κλιπ σωλήνων ενδοδαπέδιας θέρμανσης
- Παράθυρο επιθεώρησης που διευκολύνει την αφαίρεση κολλημένων κλιπ



Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
D/S-N-TAKER REWIZOR	-	1

## ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ

### ΔΙΠΛΟΣ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ

Νικέλινο ορειχάλκινο A/A



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1"	CA/KG-DLO-ZZ25	120

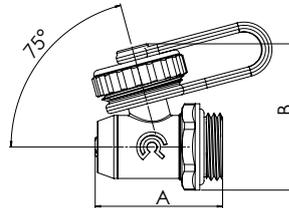
## ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΓΙΑ ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ/ΔΙΑΝΟΜΕΙΣ

### ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ A

Για καταναμητές

**Μέγιστη στιγμιαία θερμοκρασία:** 130°C

**Πίεση:** PN 16 bar



Μέγεθος	Κωδικός	A (mm)	B (mm)	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	CA/ZS-RN15	39	45	20	120

### ΜΠΑΡΑ ΣΥΛΛΕΚΤΗ

Ρυθμιστικές βαλβίδες  
Μπλε χειριστήρια



Αριθμός τμημάτων	Κωδικός
R-3	D/S-RN-ZR-B3-N
R-4	D/S-RN-ZR-B4-N
R-5	D/S-RN-ZR-B5-N
R-6	D/S-RN-ZR-B6-N
R-7	D/S-RN-ZR-B7-N
R-8	D/S-RN-ZR-B8-N
R-9	D/S-RN-ZR-B9-N
R-10	D/S-RN-ZR-B10-N
R-11	D/S-RN-ZR-B11-N
R-12	D/S-RN-ZR-B12-N
R-13	D/S-RN-ZR-B13-N

### ΜΠΑΡΑ ΣΥΛΛΕΚΤΗ

Ρυθμιστικές βαλβίδες  
Κόκκινα χειριστήρια



Αριθμός τμημάτων	Κωδικός
R-3	D/S-RN-ZR-B3-CZ
R-4	D/S-RN-ZR-B4-CZ
R-5	D/S-RN-ZR-B5-CZ
R-6	D/S-RN-ZR-B6-CZ
R-7	D/S-RN-ZR-B7-CZ
R-8	D/S-RN-ZR-B8-CZ
R-9	D/S-RN-ZR-B9-CZ
R-10	D/S-RN-ZR-B10-CZ
R-11	D/S-RN-ZR-B11-CZ
R-12	D/S-RN-ZR-B12-CZ
R-13	D/S-RN-ZR-B13-CZ

## ΒΑΣΗ ΣΥΛΛΕΚΤΗ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
λαβές – για τον διανομέα, ρυθμιζόμενες (2 τεμάχια)	D/S-A-UR	40

## ΤΑΠΑ



Περιγραφή	Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Ορείχαλκος	1"	D/S-A-KR25	

## ΝΙΠΕΛ

Για θερμοστατική ένθετη βαλβίδα  
Σε συλλέκτες OP (κάτω δοκός)



Περιγραφή	Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
κοντό, με o-ring	1/2" x 3/4"	D/S-A-NKR1520	288

## ΝΙΠΕΛ

Για θερμοστατική ένθετη βαλβίδα  
Σε συλλέκτες OP (κάτω δοκός)



Περιγραφή	Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
κοντός, με στεγανοποίηση τεφλόν	1/2" x 3/4"	D/S-A-NKRB1520	288

## ΝΙΠΕΛ

Για ροόμετρο



Περιγραφή	Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
μακρύ, με o-ring	1/2" x 3/4"	D/S-A-NDR1520	288

## ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΝΙΠΕΛ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2" x 3/4" για σύνδεση θερμαντικού σώματος και διανομέα (για euroconus) αρ.217	IC-87217LC06	200

## ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΡΟΗΣ



Περιγραφή	Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
ροή και εύρος ρύθμισης 0-3 l/λεπτό	1/2"	D/S-A-PR15	200

## ΓΥΑΛΙΝΟ ΔΟΧΕΙΟ ΜΕΤΡΗΤΗ ΡΟΗΣ



Εύρος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
0-3 l/min.	D/S-A-WP	500

## ΧΕΡΟΥΛΙ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΙΚΗ ΚΕΦΑΛΗ



Περιγραφή	Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
μπλε	M30 x 1,5	D/S-A-PNR	600

## ΧΕΡΟΥΛΙ ΓΙΑ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟ ΔΙΑΚΟΠΤΗ



Περιγραφή	Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
κόκκινο, με βίδα	-	D/S-A-PRCS	600
μπλε, με βίδα	-	D/S-A-PRNS	600

## ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ



Περιγραφή	Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
θερμοστατική, με o-ring	1/2"	D/S-A-WTR15	200

## ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ



Περιγραφή	Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
ρυθμιστική	1/2"	D/S-A-WRR15	300

## ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

## ΜΟΥΦΕΣ ΓΙΑ ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 2	IC-C10400GH01	150
20 x 2	IC-C10400BQ01	150
25 x 2,5	IC-C10400GO01	100
26 x 3	IC-C10400GP01	50
32 x 3	IC-C10400GQ01	50

## ΔΑΚΤΥΛΙΟΙ ΓΙΑ ΠΡΕΣΣΑΡΙΣΤΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 2	IC-C22400GH250	150
20 x 2	IC-C22400BQ250	150
25 x 2,5-26 x3	IC-C22400GP250	150
32 x 3	IC-C22400GQ250	50

## ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΓΙΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ

## ΣΕΤ ΡΑΚΟΡ ΓΙΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Σακούλα
1 1/2" x 1"	CI-PPS-25x40	1 κpl.
1 1/4" x 2"	CI-PPS-50x32	1 κpl.

## ΤΣΙΜΟΥΧΑ ΓΙΑ ΡΑΚΟΡ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Σακούλα
1 1/2"	CI-UPS-11/2	10

## ΒΥΣΜΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗ ΡΕ



Μέγεθος	Τεμάχια / Σακούλα
CI-WPE	1

## ΒΥΣΜΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΓΙΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗ ΤΟ-ΡΙΟ



Μέγεθος	Τεμάχια / Σακούλα
CI-WPT	1

**ΒΥΣΜΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΓΙΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ MERCURIO, TORIO ΚΑΙ PLATINO**

Κωδικός	Τεμάχια / Σακούλα
CI-WPM	1

**ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗ ΤΙΤΑΝΙΟ PWM**

Καλώδιο PWM 1 m – Διαμόρφωση Εύρους Παλμού



Κωδικός	Τεμάχια / Σακούλα
CI-A-PWM	1

**ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗ ΤΙΤΑΝΙΟ PWM**

Καλώδιο 1,5 m με φικς για αντλία



Κωδικός	Τεμάχια / Σακούλα
CI-A-PWP	1

**ΚΕΦΑΛΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ****ΧΑΜΗΛΗ ΜΟΝΗΣ ΒΑΘΜΙΔΑΣ**

Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
κεφαλή για μπαταρία DN 35 mm, κρεμαστράκι	D/A-GL.35	25
κεφαλή για μπαταρία DN 40 mm, κρεμαστράκι	D/A-GL.40	25

**ΥΨΗΛΗ ΜΟΝΗΣ ΒΑΘΜΙΔΑΣ**

Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
κεφαλή για μπαταρία DN 35 mm, κρεμαστράκι	D/A-GL.35 ΥΨΗΛΗ	25
κεφαλή για μπαταρία DN 40 mm, κρεμαστράκι	D/A-GL.40 ΥΨΗΛΗ	25

**ΧΑΜΗΛΗ ΔΙΠΛΗΣ ΒΑΘΜΙΔΑΣ**

Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
κεφαλή για μπαταρία DN 35 mm, κρεμαστράκι	D/A-GL.35-2	25
κεφαλή για μπαταρία DN 40 mm, κρεμαστράκι	D/A-GL.40-2	25

**ΥΨΗΛΗ ΔΙΠΛΗΣ ΒΑΘΜΙΔΑΣ**

Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
κεφαλή για μπαταρία DN 35 mm, κρεμαστράκι	D/A-GL.35-2 ΥΨΗΛΗ	25
κεφαλή για μπαταρία DN 40 mm, κρεμαστράκι	D/A-GL.40-2 ΥΨΗΛΗ	25

## ΥΨΗΛΗ ΜΟΝΗΣ ΒΑΘΜΙΔΑΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
κεφαλή για μπαταρία DN 35 mm, για μπαταρία Fresa D/B-23.01BK	D/A-GL35-23.01BK	100

## ΚΕΡΑΜΙΚΗ ΚΕΦΑΛΗ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
για μπαταρία D 1/2", κρεμαστράκι	D/A-GC12	20

## ΚΕΡΑΜΙΚΗ ΚΕΦΑΛΗ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
για μπαταρία 1/2" RETRO, με Ροζέτα σετ με δύο παρεμβύσματα: μπλε και κόκκινο, κρεμαστράκι	D/A-GC12G	20

## ΚΕΡΑΜΙΚΗ ΚΕΦΑΛΗ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
για μπαταρία D 3/8", κρεμαστράκι	D/A-GC38	20

## ΟΛΙΣΘΑΙΝΟΥΣΑ ΚΕΦΑΛΗ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
για μπαταρία D 3/8", κρεμαστράκι	D/A-GS38	20

## ΟΛΙΣΘΑΙΝΟΥΣΑ ΚΕΦΑΛΗ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
για μπαταρία D 1/2", κρεμαστράκι	D/A-GSD12	20

## ΟΛΙΣΘΑΙΝΟΥΣΑ ΚΕΦΑΛΗ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
για μπαταρία D 1/2", κρεμαστράκι	D/A-GSM12	20

## ΡΟΥΞΟΥΝΙΑ

## ΣΤΟΜΙΟ ΒΡΥΣΗΣ ΜΕ ΔΙΑΤΟΜΗ 3/4"

για επιτοίχια μπαταρία, χρώμιο



Μήκος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
L-150 mm	D/A-WLPZ150	100
L-200 mm	D/A-WLPZ200	100
L-250 mm	D/A-WLPZ250	100
L-300 mm	D/A-WLPZ300	100

## ΣΤΟΜΙΟ ΒΡΥΣΗΣ ΜΕ ΔΙΑΤΟΜΗ 3/4"

για επιτοίχια μπαταρία, χρώμιο



Μήκος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
L-110 mm	D/A-WL-PRO110	100
L-150 mm	D/A-WL-PRO150	150
L-200 mm	D/A-WL-PRO200	150
L-250 mm	D/A-WL-PRO250	100
L-300 mm	D/A-WL-PRO300	100

## ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΟ ΣΤΟΜΙΟ ΒΡΥΣΗΣ



Περιγραφή	Μήκος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
για μπαταρία Acero 17.04	150 mm	D/A-WL-P150-ACERO	-
	200 mm	D/A-WL-P200-ACERO	-
	250 mm	D/A-WL-P250-ACERO	-

## ΣΩΛΗΝΩΤΑ ΡΟΥΞΟΥΝΙΑ

## ΡΟΥΞΟΥΝΙ ΠΡΟΦΙΛ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
για επιτραπέζια μπαταρία, χρώμιο	D/A-WLSS	100

## ΡΟΥΞΟΥΝΙ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
για επιτραπέζια μπαταρία, χρώμιο	D/A-WLSR	50

## ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΡΟΥΞΟΥΝΙ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
για μπαταρία νεροχύτη Acero 17.10EW	D/A-WLEZ-ACERO	-

## ΡΟΥΞΟΥΝΙ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
για μπαταρία νεροχύτη Acero 17.10EW	D/A-WLRZ-ACERO	-

## ΡΟΥΞΟΥΝΙ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
για μπαταρία νεροχύτη Fresa 23.10	D/A-WLRZ-FRESA 23.10	-

## ΡΟΥΞΟΥΝΙ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
για μπαταρία νεροχύτη Fresa 24.10	D/A-WLRZ-PERA 24.10	-

## ΡΟΖΕΤΕΣ ΚΑΙ ΕΚΚΕΝΤΡΑ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ

## ΥΨΗΛΗ ΡΟΖΕΤΑ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Σακούλα	Τεμάχια / Κιβώτιο
Για μπαταρία, κωνική, χρώμιο	D/A-RB WYSOKA	1	-

## ΡΟΖΕΤΑ ΓΙΑ ΒΡΥΣΗ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Σακούλα	Τεμάχια / Κιβώτιο
Για μπαταρία, Acero, χρώμιο	D/A-RB-ACERO-W3	1	-

## ΡΟΖΕΤΑ ΓΙΑ ΒΡΥΣΗ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Σακούλα	Τεμάχια / Κιβώτιο
Ροζέτα για βρύση Gris, Retro, Azul, Standard, Negro, Zafiro	D/A-RB-GRASNZ-W2	1	-

## ΡΟΖΕΤΑ ΓΙΑ ΒΡΥΣΗ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Σακούλα	Τεμάχια / Κιβώτιο
Ροζέτα για βρύση Pardo	D/A-RB-PARDO-W1	1	-

## ΡΟΖΕΤΑ ΓΙΑ ΒΡΥΣΗ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Σακούλα	Τεμάχια / Κιβώτιο
Ροζέτα για βρύση Pera	D/A-RB-PERA	1	-

## ΡΟΖΕΤΑ ΓΙΑ ΒΡΥΣΗ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Σακούλα	Τεμάχια / Κιβώτιο
Ροζέτα για βρύση Fresa	D/A-RB-FRESA	1	-

## ΜΟΧΛΟΣ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ ΓΙΑ ΒΡΥΣΗ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2" x 3/4"	D/A-KB	-

## ΣΕΤ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ &amp; ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ

## ΠΑΡΕΜΒΥΣΜΑΤΑ ΓΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Παρεμβύσματα τύπου Y-RING Ø35 μαζί με τεφλονένιους ολισθητήρες για μπαταρία GRIS 01.03, σετ: 2 παρεμβύσματα + 2 ολισθητήρες	D/AA-UW 35	-
Παρεμβύσματα τύπου Y-RING Ø40 μαζί με τεφλονένιους ολισθητήρες για μπαταρία NEGRO 02.03, σετ: 2 παρεμβύσματα + 2 ολισθητήρες	D/AA-UW 40	-

## ΣΕΤ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Σετ παρεμβυσμάτων	GU-U.KOMPLET	-

## ΣΥΝΔΕΣΗ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Φλάντζα εκκένωσης 3/4"	GU-U.MIMOSROD	-

## ΤΑΠΑ OTWORU BATERII



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Τάπα baterii, Χρώμιο	GU-ZASLEPKA BAT.	-

## ΣΕΤ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Για μπαταρία, με δύο βίδες στερέωσης M6x60	D/A-ZMB1S	-

## ΣΕΤ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Για μπαταρία, με δύο βίδες στερέωσης M6x60	D/A-ZMB2S	-

## ΣΕΤ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Για μπαταρία μπιντέ Acerο 17.08	D/A-ZMB-17.08-ACERO	-

## ΣΕΤ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Για μπαταρία νεροχύτη Acerο 17.09KW	D/A-ZM-17.09KW-ACERO	-

## ΣΕΤ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Σετ συναρμολόγησης για μπαταρία Marron 07.11	D/A-ZMB-07.11	-

## ΣΕΤ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
σετ συναρμολόγησης για μπαταρία Oro 12.09	D/A-ZMB-12.09	-

## ΒΑΛΒΙΔΑ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Βαλβίδα πλυντηρίου με προέκταση για επιτοιχία μπαταρία 3/4" x 3/4" x 3/4", χρώμο	HY-ZK.PRALKI	-

## ΓΩΝΙΑ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Γωνία για τοποθέτηση μπαταρίας 1/2" x 3/4", Χρώμο	D/A-KB-CH	-

## ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Διακόπτης για μπαταρία μανιέρας με μοχλό	D/A-PWJ	-

## ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Διακόπτης για μπαταρία μανιέρας Pera	D/A-PWJ-PERA	-

## ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Διακόπτης για μπαταρία μανιέρας, με δύο μοχλούς	D/A-PWD	-

## ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Για μπαταρία Acero	D/A-PB-ACERO	-

## ΠΑΞΙΜΑΔΙ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Νίκελ/χρωμωμένο παξιμάδι για τοποθέτηση μπαταρίας	D/A-NB	-

ΣΕΤ	Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
	σετ: βάση με χρωμιωμένο παξιμάδι για τοποθέτηση μπαταρίας	D/A-ZSN	-

ΣΕΤ	Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
	Σετ τοποθέτησης για νιπτήρα — για μπαταρία Fresca	D/A-ZM-23.01BK	-

ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ	Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
	Για μπαταρία Acero	D/A-NB-ACERO	-

PIERŚCIEŃ PODSTAWY	Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
	Για μπαταρία μινιτέ Acero 17.08	D/A-PPB-ACERO	-

REGULATOR STRUMIENIA	Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
	Για μπαταρία κουζίνας Oregano	D/A-RKB	-

REGULATOR STRUMIENIA	Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
	Για μπαταρία νεροχύτη Acero 17.09	D/A-RSB-ACERO	-

ΜΟΧΛΟΣ ΓΙΑ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
	Για μπαταρία νεροχύτη Acero 17.09	D/A-DP-ACERO	-

ΚΑΛΥΜΜΑ ΠΑΞΙΜΑΔΙΟΥ	Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
	Για μπαταρία μπανιέρας Acero 17.07	D/A-MNM-ACERO	-

### ΤΗΛΕΦΩΝΑ ΝΤΟΥΣ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ

ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΝΤΟΥΣ	Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
	Μονής λειτουργίας, χρώμιο, για μπαταρία Verde Retro 05.06/05.07	D/A-SL-1-07	-

ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΝΤΟΥΣ	Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
	Μονής λειτουργίας, αντιασβεστική, για μπαταρία Acero 17.07 / 17.06	D/A-SL17.07-ACERO	-

## ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΝΤΟΥΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
μονής λειτουργίας, με αντιασβεστικό αεριστήρα, για μπαταρία Acero 17.09KW	D/A-SL17.09KW-ACERO	-

## ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΡΟΗΣ ΚΑΙ ΧΕΡΟΥΛΙΑ ΓΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑ

## ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΡΟΗΣ 1/2"

Χρώμιο



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Με μπλε και κόκκινο κάλυμμα, με βίδα τοποθέτησης	D/A-POK1/2-CH	-

## ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΡΟΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Διακόπτης ροής retro μπλε/κόκκινο, χρώμιο, για μπαταρία διπλού μοχλού	D/A-POK-RET	-

## ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΡΟΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Σετ: διακόπτης ροής retro μπλε/κόκκινο, χρώμιο για μπαταρία διπλού μοχλού με κεφαλή GC12G	D/A-POK-RET+GC12G	-

## ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΡΟΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Διακόπτης ροής PRIMULA για μπαταρία διπλού μοχλού	HY-PT-PRIM.3/8 CZER.	10
	HY-PT-PRIM.3/8 NIEB.	10
	HY-PT-PRIM.1/2 CZER.	10
	HY-PT-PRIM.1/2 NIEB.	10

## ΧΕΡΟΥΛΙ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Χερούλι do baterii jednoχερούλιowej z głowicą DN 35	D/A-UCH35	-

## ΧΕΡΟΥΛΙ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Χερούλι για μπαταρία μονού μοχλού με κεφαλή DN 40	D/A-UCH40	-

## ΧΕΡΟΥΛΙ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Χερούλι για μπαταρία Fresa	D/A-UCH-FRESA	-

## ΧΕΡΟΥΛΙ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Χερούλι για μπαταρία Fresa	D/A-UCH-PERA	-

## ΧΕΡΟΥΛΙ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Για μπαταρία Acero	D/A-UCH-ACERO	-

## ΜΑΚΡΥ ΛΑΣΤΙΧΟ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Για μπαταρί Acero 17.09KW	D/A-WBD17.09KW-ACERO	-

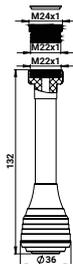
## ΚΟΝΤΟ ΛΑΣΤΙΧΟ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Για μπαταρί Acero 17.09KW	D/A-WBK17.09KW-ACERO	-

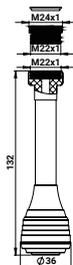
## ΦΙΛΤΡΑ ΒΡΥΣΗΣ DURO

## ΜΑΚΡΥ ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ



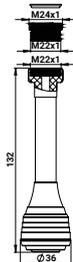
Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
PVC μαύρο/χρώμιο με πλαστικό παξιμάδι	D/A-NAP-D-PN-CZ	100

## ΜΑΚΡΥ ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ



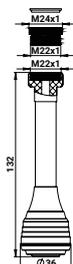
Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
PVC λευκό/χρώμιο με πλαστικό παξιμάδι	D/A-NAP-D-PN-B	100

## ΜΑΚΡΥ ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ



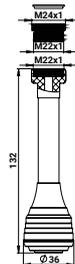
Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
PVC μαύρο/χρώμιο με ορείχαλκο παξιμάδι	D/A-NAP-D-MN-CZ	100

## ΜΑΚΡΥ ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ



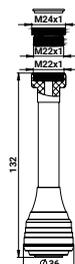
Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
PVC λευκό/χρώμιο με ορείχαλκο παξιμάδι	D/A-NAP-D-MN-B	100

## ΜΑΚΡΥ ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ



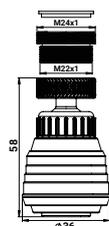
Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
σωλήνας ανοξείδωτος (χρώμιο) μαύρος διακόπτης	D/A-NAP-D-SN-CZP	100

## ΜΑΚΡΥ ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ



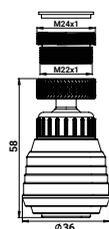
Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
σωλήνας ανοξείδωτος (χρώμιο) λευκός διακόπτης	D/A-NAP-D-SN-BP	100

## ΚΟΝΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ



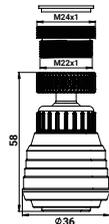
Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
μαύρο/χρώμιο με ορείχαλκο παξιμάδι	DA-NAP-K-MN-CZ	200

## ΚΟΝΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ



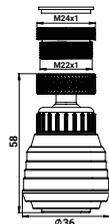
Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
λευκό/χρώμιο με ορείχαλκο παξιμάδι	DA-NAP-K-MN-B	200

## ΚΟΝΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
μαύρο/χρώμιο με πλαστικό παξιμάδι	DA-NAP-K-PN-CZ	200

## ΚΟΝΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
λευκό/χρώμιο με πλαστικό παξιμάδι	DA-NAP-K-PN-B	200

## ΦΙΛΤΡΑ ΒΡΥΣΗΣ

### ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
M 22 x 1 ορείχαλκος δακτύλιος Θ, χρώμιο, φίλτρο ABS	D/A-NAP22-ABS	-

### ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
M 24 x 1 ορείχαλκος δακτύλιος Α, χρώμιο, φίλτρο ABS	D/A-NAP24-ABS	-

### ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
M 28 x 1 ορείχαλκος δακτύλιος Α, χρώμιο, φίλτρο ABS	D/A-NAP28-ABS	-

### ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
20 x 100 GZ	SO-99005020	-

### ΚΟΝΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ ΔΙΠΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
ρυθμιζόμενο Θ, ABS M22/M24 x 1	HY-PERLATOR-KR	300

### ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ ΔΙΠΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
ρυθμιζόμενο Θ, ABS, με σωληνάκι, M22/M24 x 1	HY-PERLATOR-DL	200

## ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
για μπαταρία μινιτέ Acero 17.08	D/A-NAP-BIDET-ACERO	-

## ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
για σωληνωτή μπαταρία νεροχύτη Acero 17.10EW	D/A-NAP-EW-ACERO	-

## ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
M22x1 για μπαταρία Acero	D/A-NAP22-ABS-ACERO	-

## ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
M24x1 για μπαταρία Acero	D/A-NAP24-ABS-ACERO	-

## ΦΙΛΤΡΑ ΒΡΥΣΗΣ TUCAI

## ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ TUCAI



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
M24, 50% εξοικονόμηση νερού, blister	TU-201997	-
M24, 50% εξοικονόμηση νερού, 10 τεμάχια σε κουτάκι	TU-201998-ΟΡΑΚ	-

## ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ TUCAI ΔΙΠΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
H22, 50% εξοικονόμηση νερού, blister	TU-207484	-

## ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ TUCAI



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
H22, 50% εξοικονόμηση νερού, blister	TU-201999	-
H22, 50% εξοικονόμηση νερού, 10 τεμάχια σε κουτάκι	TU-202000-ΟΡΑΚ	-

## ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ TUCAI



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Φίλτρο βρύσης M24 με κλειδί, 50% εξοικονόμηση νερού, blister	TU-202008	-

## ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΡΟΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
για μπαταρία μπανιέρας, 9 l/min, blister	TU-202004	-

## ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ TUCAI



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
για μπαταρία μπανιέρας, 9 l/min, blister	TU-202009	-

## ΣΕΤ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
φίλτρο βρύσης M24 x 2 με κλειδί, 50% εξοικονόμηση νερού, blister	TU-202001	-

## ΣΕΤ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
φίλτρο βρύσης M24 x 3, φίλτρο βρύσης H22 x 1 με κλειδί, 50% εξοικονόμηση νερού, blister	TU-202002	-

## ΣΕΤ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
φίλτρο βρύσης M24 x 3, φίλτρο βρύσης H22 x 1, περιοριστής ροής 9 l/min, κλειδί, 50% εξοικονόμηση νερού, blister	TU-202003	-

## ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ TUCAI



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
φίλτρο βρύσης A 22x1 εσωτερικό ή 24x1 εξωτερικό	TU-202005	40

## ΦΙΛΤΡΟ ΒΡΥΣΗΣ TUCAI



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
φίλτρο βρύσης A 2 λειτουργιών 22x1 εσωτερικό ή 24x1 εξωτερικό	TU-202006	40

## ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ / ΛΑΣΤΙΧΑ

## ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΛΑΣΤΙΧΟ



Μήκος (mm)	Κωδικός	Τεμάχια / Συσκευασία	Τεμάχια / Κιβώτιο
32-25	GU-REDUK32-25	25	-
40-32	GU-REDUK40-32	25	-
50-25	GU-REDUK50-25	25	-
50-32	GU-REDUK50-32	25	-
50-40	GU-REDUK50-40	25	-

## ΦΛΑΝΤΖΑ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΝΕΡΟΥ



Μέγεθος nakretki	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/8"	TU-1000	-
1/2"	TU-1001	-
3/4"	TU-1648	-
1"	TU-2225	-
1 1/4"	TU-9708	-
1 1/2"	TU-9709	-
2"	TU-9710	-

## ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΓΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΚΟ ΛΑΣΤΙΧΟ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Σακούλα	Τεμάχια / Κιβώτιο
M10/M8	TU-206390	2	-

## ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΓΙΑ ΝΤΟΥΣ ΚΑΙ ΝΤΟΥΣ ΒΡΟΧΗΣ

## ΘΗΚΗ ΣΑΠΟΥΝΙΟΥ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Σακούλα	Τεμάχια / Κιβώτιο
σαπουνοθήκη οβάλ, οπή DN 25, χρώμιο	D/A-MYD-1	1	50

## ΣΤΗΡΙΓΜΑ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο	Τεμάχια / Κιβώτιο
ρυθμιζόμενη λαβή για σωλήνα ντους DN 25	D/A-A-UPDN	1	-

## ΔΙΣΚΟΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο	Τεμάχια / Κιβώτιο
κεφαλή για ντους βροχής FINO, 20 cm x 20 cm, ανοξείδωτο ασάλι	D/A-A-TD-FI	1	-

## ΔΙΣΚΟΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
κεφαλή για ντους βροχής PIANO, Ø 20 cm, ανοξείδωτο ατσάλι	D/A-A-TD-PI	1

## ΣΩΛΗΝΑΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
σωλήνας σύνδεσης για ντους βροχής 0,6 m	D/A-A-WD	1

## ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
βραχίονας για ντους βροχής PIANO, L-95 cm, Ø 22 mm	D/A-A-RDLP	1

## ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
βραχίονας για ντους βροχής FINO, L-95 cm, Ø 22 mm	D/A-A-RDOF	1

## ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
διακόπτης για ντους βροχής	D/A-A-PD	1

## ΣΤΗΡΙΓΜΑ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Χερούλι przesywny deszczownicy Fino, Piano, Ø 22 mm	D/A-UPD-FPLO 22	1

## ΣΤΗΡΙΓΜΑ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
επιτοίχια λαβή για ντους βροχής Fino, Piano, Ø 22 mm	D/A-USD-FPLO 22	σετ 2 τεμαχίων

## ΣΤΗΡΙΓΜΑ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο	Τεμάχια / Κιβώτιο
σημειακή λαβή για μπαταρία Gris, Retro, Azul, Standard	D/A-UP-GRAS-W3	1	-

## ΣΤΗΡΙΓΜΑ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
σημειακή λαβή για μπαταρία Zafiro, Negro	D/A-UP-ZN-W5	1

## ΣΤΗΡΙΓΜΑ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Χερούλι punktowy για μπαταρία Acero	D/A-UP-ZN-W3	1

## ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΓΙΑ ΣΙΦΩΝΙΑ

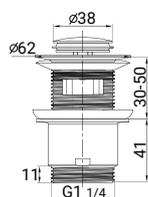
## ΤΑΠΕΣ ΡΟΡ-UP, ΚΛΙΚ-ΚΛΑΚ &amp; ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ

## ΤΑΠΑ ΡΟΡ-UP



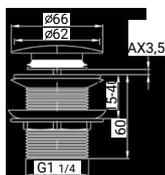
Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Αυτόματη τάπα, ορείχαλκος	D/A-POP-UP-M	-

## ΤΑΠΑ ΚΛΙΚ-ΚΛΑΚ



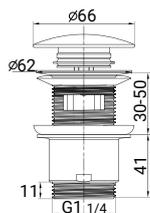
Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
στρογγυλή, μικρή, ορείχαλκη, με υπερχειλίση, με επένδυση, 1 1/4", DN 37 mm	D/A-KLIK-KLAK-MTM	50

## ΤΑΠΑ ΚΛΙΚ-ΚΛΑΚ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Τάπα στρογγυλή, μεγάλη, ορείχαλκη, χωρίς υπερχειλίση, 1 1/4", DN 66 mm	D/A-KLIK-KLAK-DBP	50

## ΤΑΠΑ ΚΛΙΚ-ΚΛΑΚ



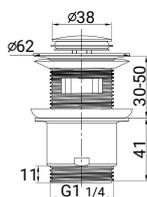
Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Τάπα στρογγυλή, μεγάλη, ορείχαλκη, με επένδυση, με υπερχειλίση, 1 1/4", DN 66 mm, λευκό κάλυμμα	D/A-KLIK-KLAK-DTMB	50

## ΤΑΠΑ ΚΛΙΚ-ΚΛΑΚ



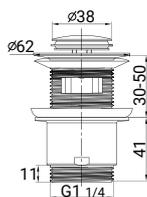
Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
τάπα τετράγωνη, ορείχαλκη, με επένδυση, με υπερχειλίση, 1 1/4", DN 68 mm	D/A-KLIK-KLAK-KT	32

## ΤΑΠΑ ΚΛΙΚ-ΚΛΑΚ



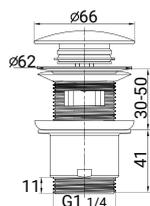
Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
τάπα κλικ-κλακ, μικρή με ορείχαλκη επένδυση, με υπερχειλίση, μαύρη	D/A-KLIK-KLAK-MTM-CZ	50

## ΤΑΠΑ ΚΛΙΚ-ΚΛΑΚ



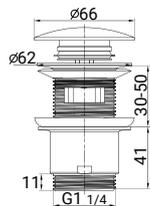
Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
τάπα κλικ-κλακ μικρή με ορείχαλκη επένδυση, με υπερχειλίση, ανοξείδωτο βουρτσιστό ατσάλι	D/A-KLIK-KLA-MTM-SS	50

## ΤΑΠΑ ΚΛΙΚ-ΚΛΑΚ



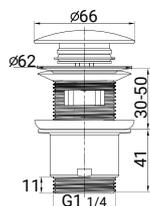
Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
τάπα κλικ-κλακ, μεγάλη με ορείχαλκη επένδυση, με υπερχειλίση, μαύρη	D/A-KLIK-KLA-DTM-CZ	50

## ΤΑΠΑ ΚΛΙΚ-ΚΛΑΚ



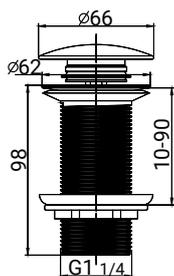
Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
τάπα κλικ-κλακ, μεγάλη με ορείχαλκη επένδυση, με υπερχειλίση, ανοξείδωτο βουρτσιστό ατσάλι	D/A-KLIK-KLAK-DTM-SS	50

## ΤΑΠΑ ΚΛΙΚ-ΚΛΑΚ



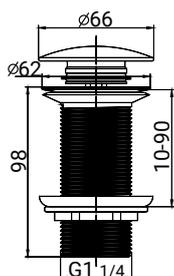
Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
τάπα κλικ-κλακ, μεγάλη με ορείχαλκη επένδυση, με υπερχειλίση, χρώμια	D/A-KLIK-KLA-DTM-CH	50

## ΤΑΠΑ ΚΛΙΚ-ΚΛΑΚ



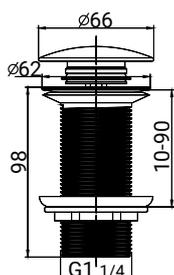
Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Μεγάλη τάπα κλικ-κλακ, χωρίς υπερχειλίση, χρωμομένη	D/A-KLIK-KLAK-D-N-CH	50

## ΤΑΠΑ ΚΛΙΚ-ΚΛΑΚ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Μεγάλη τάπα κλικ-κλακ, χωρίς υπερχειλίση, μαύρη	D/A-KLIK-KLA-D-N-CZ	50

## ΤΑΠΑ ΚΛΙΚ-ΚΛΑΚ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Μεγάλη τάπα κλικ-κλακ, χωρίς υπερχειλίση, από ασάλι	D/A-KLIK-KLAK-D-N-SS	50

## ΚΑΠΑΚΙ ΚΛΙΚ-ΚΛΑΚ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Λευκό κεραμικό καπάκι	D/AA-KLIK-KLAK-KCB	-

## MECHANIZM



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Μηχανισμός για όλους τους τύπους τάπας κλικ-κλακ Duro	D/AA-KLIK-KLAK-MECH	-

## ΦΛΑΝΤΖΕΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Σετ τριών στεγανοποιητικών (τσιμουχών) για όλους τους τύπους τάπας κλικ-κλακ Duro	D/AA-KLIK-KLAK-U	-

## ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΓΙΑ ΣΙΦΩΝΙΑ

### ΤΑΠΑ

Για σιφόνι μπανιέρας



	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
-	CR/A Τάπα W-A-S-40	100

### ΤΑΠΑ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
70 x 45 Για νεροχύτη	JI-031012	100
63 x 38 Για νιπτήρα	JI-031203	100

### ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟ

Για νεροχύτη



PREMIUM

Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
90 mm	CR-SZM	50

### ΦΙΛΤΡΟ

Μεταλλικά, για νεροχύτη



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
45 x 70	JI-031042	50

### ΦΛΑΝΤΖΑ

φλαντζωτή



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4"	JI-031026	50

### ΦΛΑΝΤΖΑ

Επίπεδη



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/2"	JI-031027	50

### ΦΛΑΝΤΖΑ

Κωνική PE



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1 1/4" x 32	JI-031159	200
1 1/2" x 40	JI-031160	200

## ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

### ΜΟΝΟ ΣΤΗΡΙΓΜΑ

Διπλό στήριγμα για χάλκινους σωλήνες με βίδα και σύπα



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Για σωλήνες 14-15	CR-UR1 14-15 OPAK	50
Για σωλήνες 16-18	CR-UR1 16-18 OPAK	50
Για σωλήνες 20-22	CR-UR1 20-22 OPAK	50
Για σωλήνες 25-28	CR-UR1 25-28 OPAK	50

### ΔΙΠΛΟ ΣΤΗΡΙΓΜΑ

Διπλό στήριγμα για χάλκινους σωλήνες με βίδα και σύπα



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Για σωλήνες 14-15	CR-UR2 14-15 OPAK	50
Για σωλήνες 16-18	CR-UR2 16-18 OPAK	50
Για σωλήνες 20-22	CR-UR2 20-22 OPAK	50
Για σωλήνες 25-28	CR-UR2 25-28 OPAK	50

### ΜΟΝΟ ΣΤΗΡΙΓΜΑ

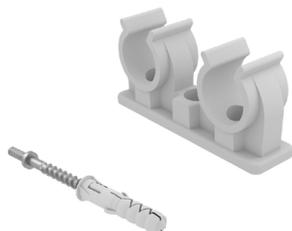
Διπλό στήριγμα για χάλκινους σωλήνες με βίδα και σύπα



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Για σωλήνες 14-15	CR-URD1 14-15 OPAK	50
Για σωλήνες 16-18	CR-URD1 16-18 OPAK	50
Για σωλήνες 20-22	CR-URD1 20-22 OPAK	50
Για σωλήνες 25-28	CR-URD1 25-28 OPAK	50

### ΔΙΠΛΟ ΣΤΗΡΙΓΜΑ

Για χάλκινους σωλήνες με χάλκινο μανίκι, διπλή βίδα και σύπα



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Για σωλήνες	CR-URD2 14-15 OPAK	50
Για σωλήνες	CR-URD2 16-18 OPAK	50
Για σωλήνες	CR-URD2 20-22 OPAK	50
Για σωλήνες	CR-URD2 25-28 OPAK	50

**ΜΟΝΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΒΑΣΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΣΩΛΗΝΑ**

Με λαστιχένιο παρέμβυσμα, βίδα και ούπα  
Ø12



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/8" * 16-20	CR-OMG10	150
1/2" * 20-24	CR-OMG15	150
3/4" * 25-28	CR-OMG20	150
1" * 32-35	CR-OMG25	150
1 1/4" * 39-46	CR-OMG32	100
1 1/2" * 48-53	CR-OMG40	100
2" * 59-66	CR-OMG50	100
2 1/2" * 75-80	CR-OMG65	50
3" * 87-92	CR-OMG80	50
4" * 107-115	CR-OMG100	50
5" * 135-143	CR-OMG125	50
6" * 149-161	CR-OMG150	50
8" * 192-204	CR-OMG200	30

**ΔΙΠΛΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΒΑΣΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΣΩΛΗΝΑ**

Με λαστιχένιο παρέμβυσμα, βίδα και ούπα  
Ø12



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
3/8" * 15-19	CR-OMPG10	100
1/2" * 20-24	CR-OMPG15	100
3/4" * 26-30	CR-OMPG20	100
1" * 32-36	CR-OMPG25	100

**ΜΟΝΟΣ ΓΑΝΤΖΟΣ ΔΑΠΕΔΟΥ**

Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
10 x 110, Ø36mm	D/S-A-HP-1 OPAK	100

**ΔΙΠΛΟΣ ΓΑΝΤΖΟΣ ΔΑΠΕΔΟΥ**

Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
10 x 110, Ø36mm	D/S-A-HP-2 OPAK	100

## ΠΩΜΑ ΓΙΑ ΔΟΚΙΜΗ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
1/2"	CA-A-KPS15C	150
1/2"	CA-A-KPS15N	150
3/4"	CA-A-KPS20C	150
3/4"	CA-A-KPS20N	150

## ΒΑΛΒΙΔΑ/ΠΩΜΑ ΓΙΑ ΔΟΚΙΜΕΣ ΠΙΕΣΗΣ



Μέγεθος	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
16 x 2 mm	D/S-A-KPC-16-N	300
16 x 2 mm	D/S-A-KPC-16-CZ	300
20 x 2 mm	D/S-A-KPC-20-N	200
20 x 2 mm	D/S-A-KPC-20-CZ	200

## ΣΕΤ ΒΙΔΩΝ

Για στερέωση νιπτήρα



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
M8 x 100	CR-SU-M8X100	20
M8 x 120	CR-SU-M8X120	20
M8 x 140	CR-SU-M8X140	20
M10 x 140	CR-SU-M10X140	20

## ΣΕΤ ΒΙΔΩΝ

Για στερέωση τουαλέτας



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Ø 6 x 80 (biały)	CR-SWC-B	25
Ø 6 x 80 (Χρώμιο)	CR-SWC-CH	25

## ΡΟΖΕΤΑ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
15	CR-R15	100
16	CR-R16	100
18	CR-R18	100
20	CR-R20	100
22	CR-R22	100
28	CR-R28	100

## ΔΙΠΛΗ ΡΟΖΕΤΑ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Universal 8-22 mm	CR-RPU 8-22	50

## ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ Η ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟ ΤΜΗΜΑ ΓΙΑ ΤΟΥΑΛΕΤΑ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Διαχωριστικό WC/bidet	D/A-A-PWC	100

## ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Για compact τύπου U	KL-350/K/004-00-T0	60

## ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΓΙΑ ΚΟΛΛΗΣΕΙΣ

## ΜΑΛΑΚΟ ΚΟΛΛΙΟ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
2,0 mm, 100 g	LA-6632097	100
2,5 mm, 100 g	LU-4514230	200
2,5 mm, 100 g	LA-6632597	100
2,5 mm, 250 g	LU-4514240	50
2,5 mm, 250 g	LA-6642597	50
3,0 mm, 100 g	LU-4514270	200
3,0 mm, 100 g	LA-6633097	100
3,0 mm, 250 g	LU-4514280	50
3,0 mm, 250 g	LA-6643097	50

## ΥΝΙΦΙΧ 3-ΠΑΣΤΑ

Για μαλακή κόλληση με φλόγιστρο και φλούξ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
100 g	LU-4540321	100
100 g	LA-5110097	90
250 g	LU-4540320	50
250 g	LA-5125097	20

## ΠΑΣΤΑ

Για σκληρή κόλληση με φλόγιστρο και φλούξ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
100 g	LA-7010001P	20

## ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΔΙΑΡΡΩΩΝ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
400 ml	LA-4000400	12
	LU-2760040	24
	LA-4000402	12

## ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΧΑΛΚΟ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Κόκκινο, 50 x 150 mm	LU-4580309	25
Καφέ, 60 x 130 mm,	LA-4012561	25

## ΒΟΥΡΤΣΑ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
Από ατσάλι, με ξύλινη λαβή, διάμετρος 15 mm, κωδικός	LA-4400015SC	15 τεμάχια
Από ατσάλι, με ξύλινη λαβή, διάμετρος 18 mm, κωδικός	LA-4400018SC	15 τεμάχια
Από ατσάλι, με ξύλινη λαβή, διάμετρος 22 mm, κωδικός	LA-4400022SC	15 τεμάχια
Από ατσάλι, με ξύλινη λαβή, διάμετρος 28 mm, κωδικός	LA-4400028SC	15 τεμάχια

## ΑΚΕΣΟΡΙΑ ΓΙΑ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ

## ΠΑΣΤΑ

Για στεγανοποίηση gwintów



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
65 g. σε σωληνάριο, για πόσιμο νερό, Unipak	LU-5000006	24 τεμάχια
250 g. σε σωληνάριο, για πόσιμο νερό, Unipak	LU-5000025	24 τεμάχια
360 g. σε κύπελλο, για πόσιμο νερό, Unipak	LU-5060036	12 τεμάχια
50 g. σε σωληνάριο, για πόσιμο νερό και αέριο, Unipak	LU-5526008	24 τεμάχια
75 g. σε σωληνάριο, για πόσιμο νερό και αέριο, Armack	LA-4003075	48 τεμάχια
200 g. σε σωληνάριο, για πόσιμο νερό και αέριο, Armack	LA-4003200	48 τεμάχια
300 g. σε σωληνάριο, για πόσιμο νερό και αέριο, Armack	LA-4003300	24 τεμάχια

## ΣΕΤ

Για στεγανοποίηση



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
65 g Πάστα + 100 γρ. ίνες	LU-5068910	50 τεμάχια
65 g Πάστα + 13 γρ. ίνες	LU-5060800	50 τεμάχια
75 g Πάστα + 100 γρ. ίνες	LA-4003075Z	50 τεμάχια
200 g Πάστα + 100 γρ. ίνες	LA-4003200Z	50 τεμάχια

## ΛΙΝΑ ΦΥΤΙΚΑ ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΑ (ΠΡΟΓΕΜΙΣΜΑΤΑ)



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
100 g., σακουλάκι,	LU-1500011	100 τεμάχια
100 g., σακουλάκι	LA-4003220S	100 τεμάχια
80 g., δοσομετρητής	LU-1500810	16 τεμάχια
100 g., κουβάρι	LU-1500900	8 τεμάχια

## ΝΗΜΑ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΕΦΛΟΝ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
20 m	HE-N.UNI-LOCK 20	40

## ΝΗΜΑ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΕΦΛΟΝ



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
80 m	HE-N.UNI-LOCK 80	40
160 m	HE-N.UNI-LOCK 160	20

## ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗ ΤΑΙΝΙΑ

γκρι



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
10 m x 48 mm x 0,17 mm	LA-1014810	36
25 m x 48 mm x 0,17 mm	LA-1014825	36
45,5 m x 48 mm x 0,17 mm	LA-1014845	24

**ΤΑΙΝΙΑ ΤΕΦΛΟΝ**

Για εγκαταστάσεις αερίου



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
13,2 m x 12 mm x 0,1 mm	LU-1000457	25

**ΤΑΙΝΙΑ ΤΕΦΛΟΝ**

Για υδραυλικές εγκαταστάσεις



Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
12 mm x 0,075 mm x 10 m	CA/TT-12X10	250/10
19 mm x 0,2 mm x 10 m	CA/TT-19X10	100/10
19 mm x 0,2 mm x 15 m	CA/TT-19X15	100/10

\*Να μην χρησιμοποιείται σε ηλιακά συστήματα

**ΠΑΣΤΑ/ΤΖΕΛ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ**

Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
175 g-σωληνάριο	LU-2175020	12
250 g-σωληνάριο	LU-2100021	12
400 g	LU-2100040	12
1000 g	LU-2100100	6

**ΠΑΣΤΑ/ΤΖΕΛ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ**

Περιγραφή	Κωδικός	Τεμάχια / Κιβώτιο
250 g	LA-4725001	18

# 13

Εκθεσιακά stands





duro



*bądź na fali*

➤ ΕΚΘΕΣΙΑΚΑ STANDS ΓΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

 180 cm

 60 cm

 60 cm



^ ΧΡΩΜΑ: ΜΑΥΡΟ-ΛΕΥΚΟ



^ ΧΡΩΜΑ: ΜΑΥΡΟ-ΡΟΖ

## ➤ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ STAND ΓΙΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

**cluro**  
system

### ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

 214 cm  
 93,5 cm  
 66 cm



\* Διατίθεται επίσης έκδοση μόνο με περιέκτες και διαφημιστική πινακίδα (χωρίς σκελετό).

➤ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ STAND ΓΙΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

**Calido**

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

	214 cm
	93,5 cm
	66 cm



\* Διατίθεται επίσης έκδοση μόνο με περιέκτες και διαφημιστική πινακίδα (χωρίς σκελετό).

➤ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ STAND ΓΙΑ ΒΑΝΕΣ

**Calido**

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

-  214 cm
-  93,5 cm
-  66 cm



\* Διατίθεται επίσης έκδοση μόνο με περιέκτες και διαφημιστική πινακίδα (χωρίς σκελετό).

➤ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ STAND ΓΙΑ ΕΥΚΑΜΠΤΟΥΣ ΣΩΛΗΝΕΣ

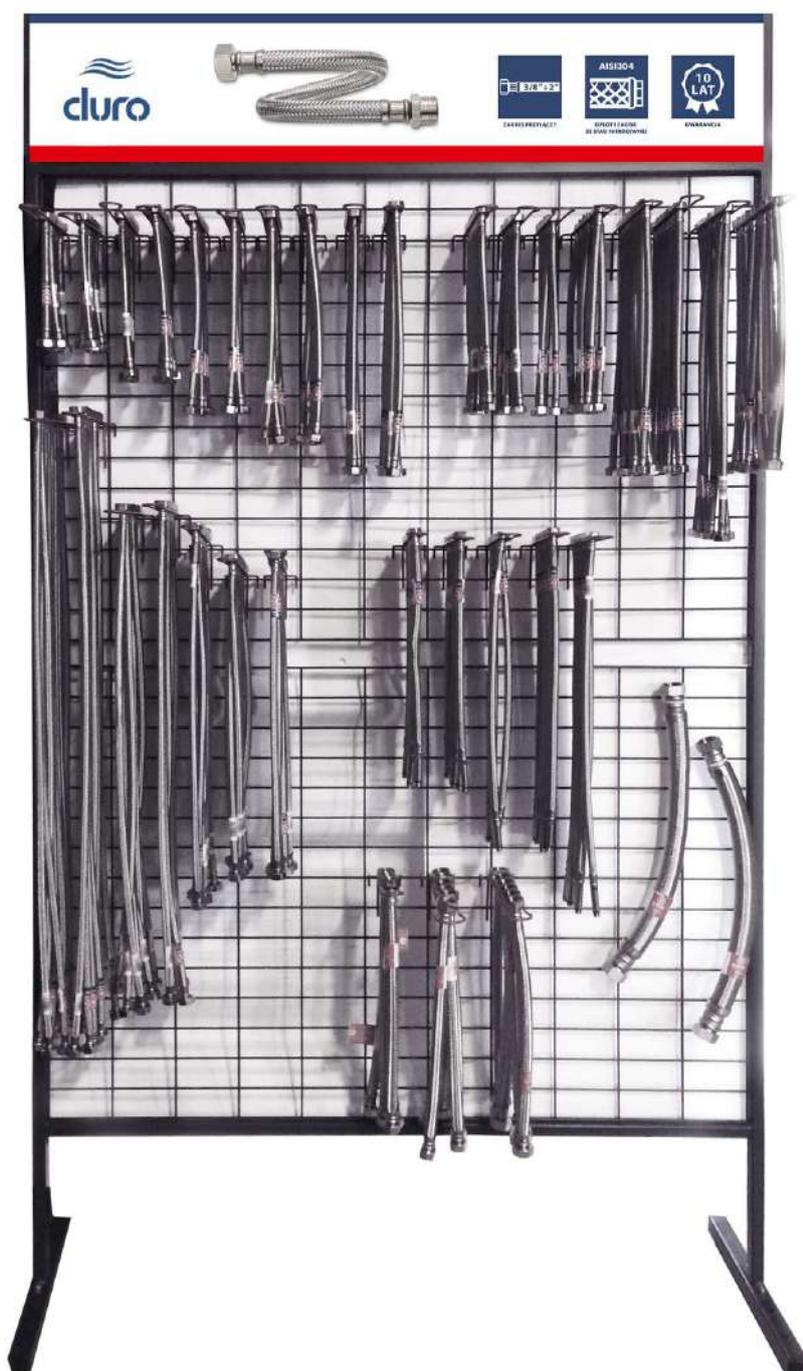


ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ – **ΜΕΓΑΛΟ:**

-  210 cm
-  114 cm
-  41 cm

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ – **ΜΙΚΡΟ:**

-  210 cm
-  64 cm
-  41 cm



► ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ STAND ΓΙΑ ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΜΠΑΝΙΟΥ ΚΑΙ ΣΙΦΟΝΙΑ  
– ΔΙΠΛΗΣ ΟΨΗΣ



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

	210 cm
	114 cm
	41 cm



➤ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ STAND ΓΙΑ ΣΚΕΛΕΤΟΥΣ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

-  170,5 cm
-  60 cm
-  52 cm

➤ ΕΚΘΕΣΙΑΚΑ STANDS ΓΙΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

-  5,5 cm
-  13 cm
-  21 cm



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

-  8,5 cm
-  13 cm
-  19,8 cm



Δυνατότητα τοποθέτησης στον τοίχο

➤ ΕΚΘΕΣΙΑΚΑ STANDS ΓΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

-  3 cm
-  12 cm
-  12 cm



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

-  48 cm
-  28 cm
-  28 cm



➤ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ STAND ΓΙΑ ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ΒΑΝΕΣ



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

	14,5 cm
	21 cm
	13 cm



➤ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ STAND ΓΙΑ ΓΩΝΙΑΚΟΥΣ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

	14,5 cm
	21 cm
	13 cm



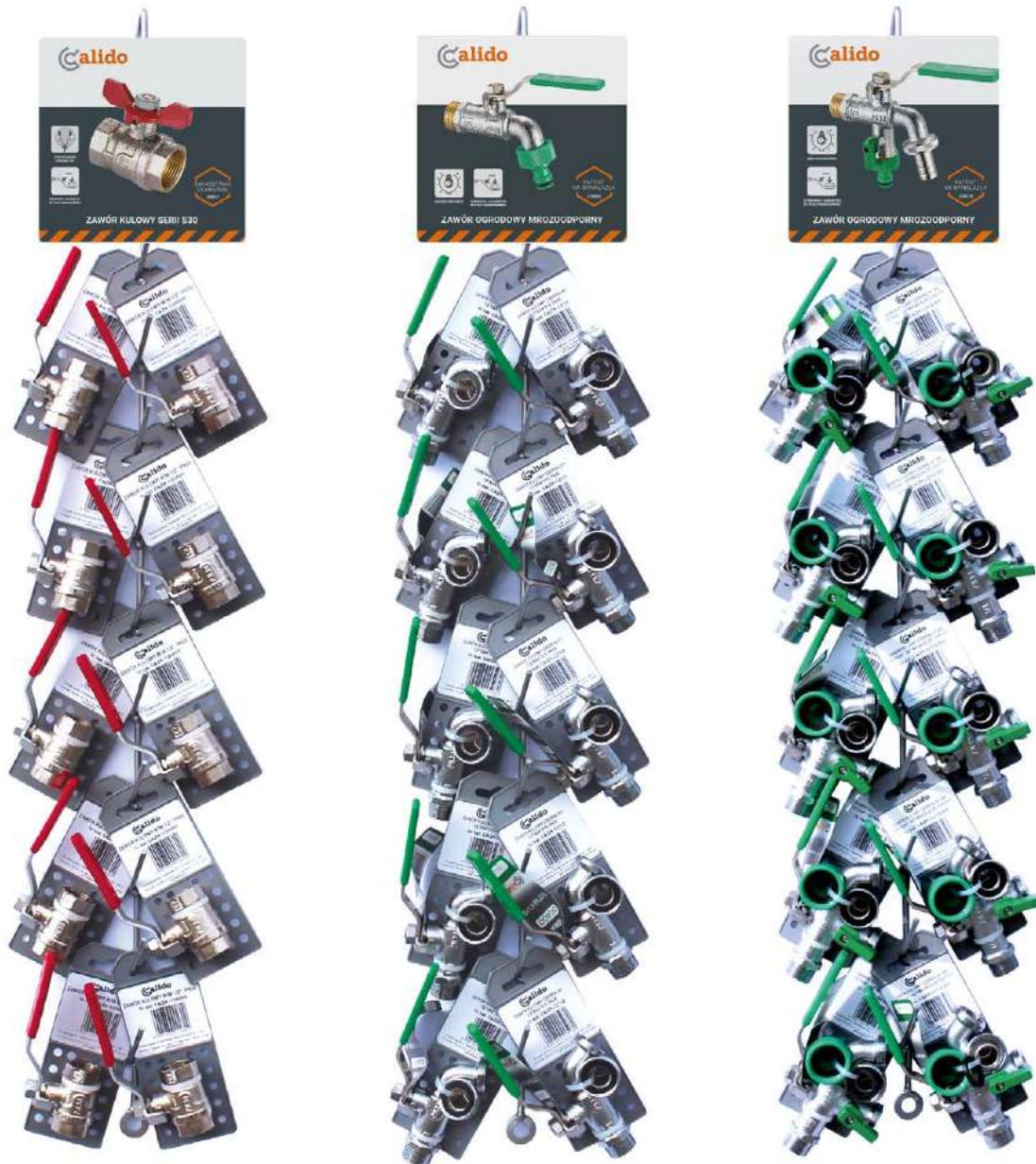
► ΕΚΘΕΣΙΑΚΑ ΚΡΕΜΑΣΤΑ STANDS

**Calido**

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ



78 cm



➤ ΕΚΘΕΣΙΑΚΑ ΚΡΕΜΑΣΤΑ STANDS

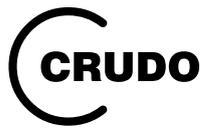


ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

 74 cm



➤ ΕΚΘΕΣΙΑΚΑ ΚΡΕΜΑΣΤΑ STANDS



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

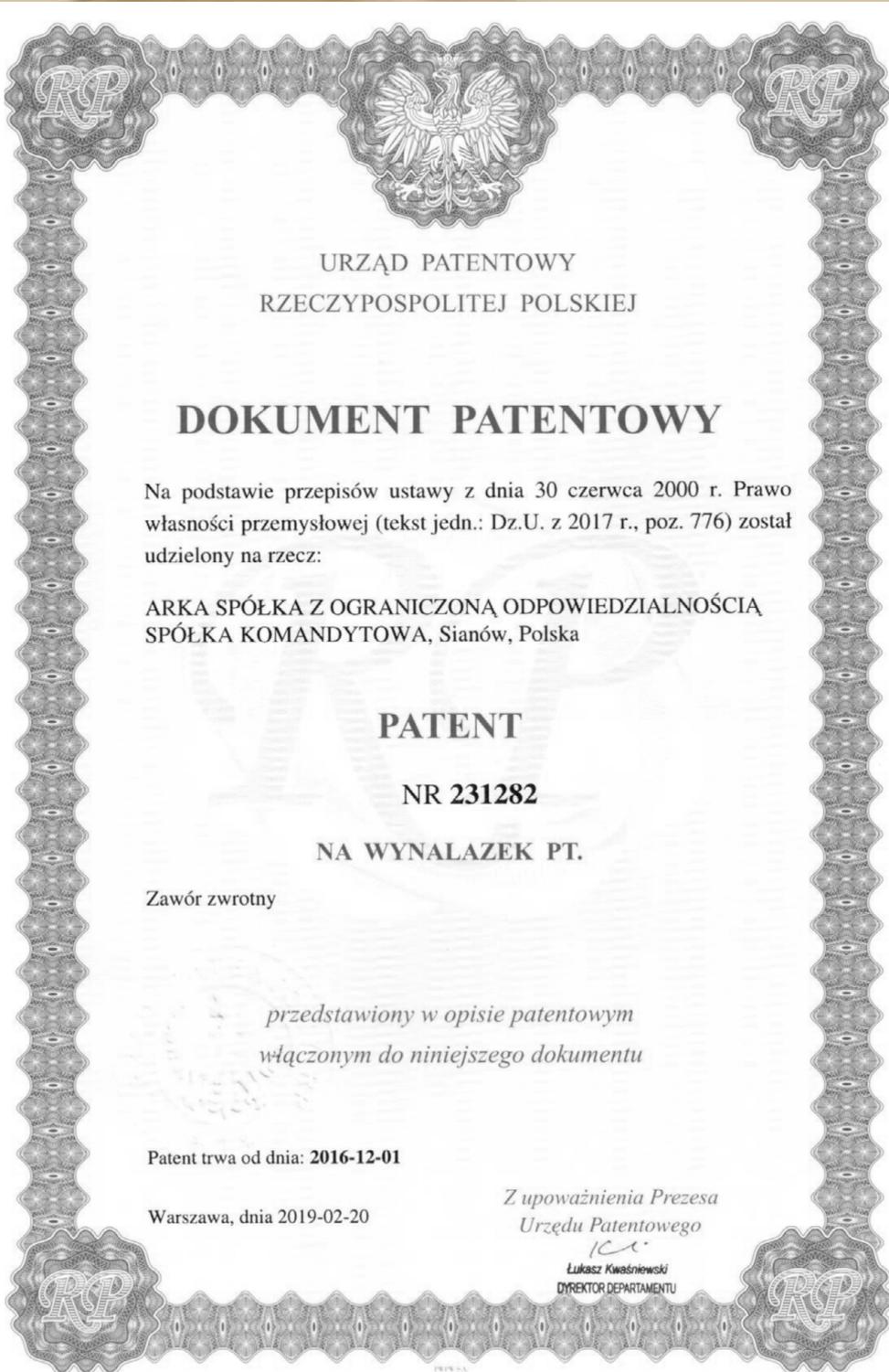
 116 cm



# 14

Πιστοποίηση ISO και Δικαιώματα  
Προστασίας Πατέντας

---



URZĄD PATENTOWY  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

## DOKUMENT PATENTOWY

Na podstawie przepisów ustawy z dnia 30 czerwca 2000 r. Prawo własności przemysłowej (tekst jedn.: Dz.U. z 2017 r., poz. 776) został udzielony na rzecz:

ARKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ  
SPÓŁKA KOMANDYTOWA, Sianów, Polska

## PATENT

**NR 231282**

**NA WYNALAZEK PT.**

Zawór zwrotny

*przedstawiony w opisie patentowym  
włączonym do niniejszego dokumentu*

Patent trwa od dnia: **2016-12-01**

Warszawa, dnia 2019-02-20

Z upoważnienia Prezesa  
Urzędu Patentowego

*LC*  
Łukasz Kwaśniewski  
DYREKTOR DEPARTAMENTU

➤ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ISO



Nr Certyfikatu  
NC-1814

# CERTYFIKAT

Przyznany Organizacji:

 **ARKA**

**ARKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ**

ul. Ogrodowa 5  
76-004 Sianów

Biuro Certyfikacji Systemów Zarządzania Polskiego Rejestru Statków S.A., al. gen. Józefa Hallera 126, 80-416 Gdańsk, zaświadcza, że System Zarządzania Jakością wyżej wymienionej organizacji został oceniony i stwierdzono jego zgodność z wymaganiami:

**ISO 9001:2015**

Zakres certyfikacji:

**PROJEKTOWANIE I PRODUKCJA SZAFEK INSTALACYJNYCH,  
GRUP POMPOWYCH I ROZDZIELACZY**

**PROJEKTOWANIE I NADZÓR NAD PRODUKCJĄ WYROBÓW  
WŁASNYCH ARMATURY SANITARNEJ I GRZEWCZEJ**

**SPRZEDAŻ HURTOWA I SERWIS ARMATURY SANITARNEJ I GRZEWCZEJ**

Pierwsze wydanie Certyfikatu: **20.03.2009**

Certyfikat jest ważny do: **18.03.2027**

Gdańsk, 19.03.2024



AC 014



Dyrektor Planu Certyfikacji  
Darlusz Denis

[www.prs.pl](http://www.prs.pl)

➤ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΤΕΝΤΑΣ ΑΡ. 228217



➤ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΤΕΝΤΑΣ ΑΡ. 228235



➤ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΤΕΝΤΑΣ ΑΡ. 228882



➤ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΤΕΝΤΑΣ ΑΡ. 228216



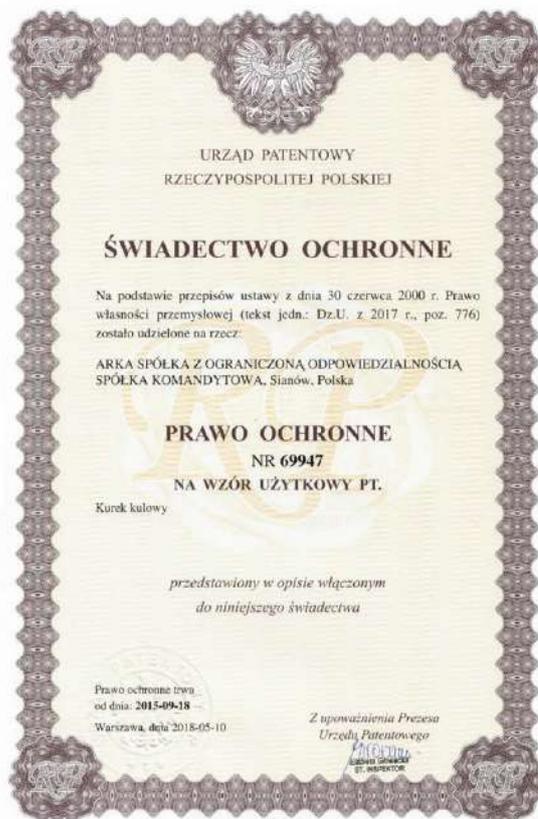
➤ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΤΕΝΤΑΣ ΑΡ. 71918



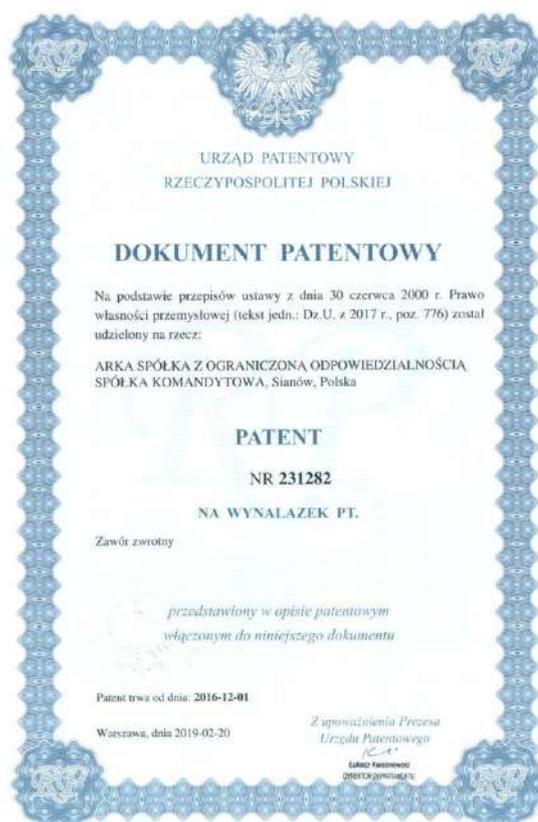
➤ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΤΕΝΤΑΣ ΑΡ. 230959



➤ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΤΕΝΤΑΣ ΑΡ. 69947



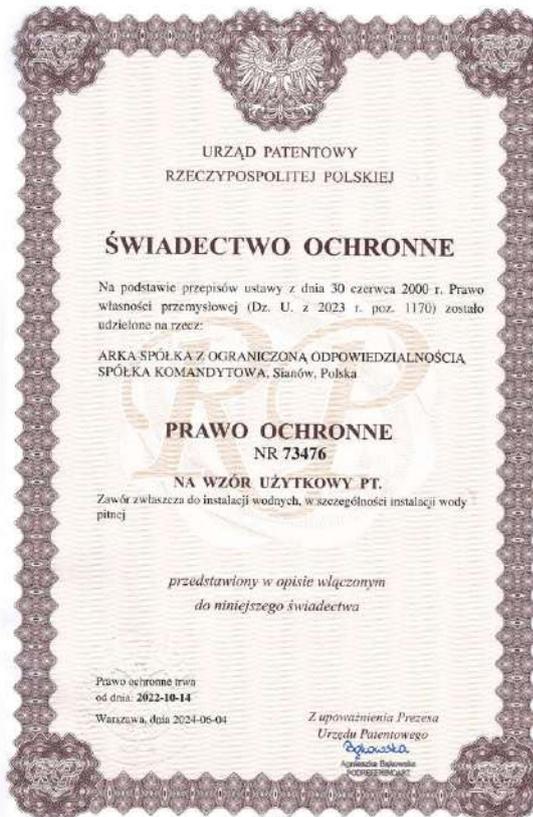
➤ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΤΕΝΤΑΣ ΑΡ. 231282



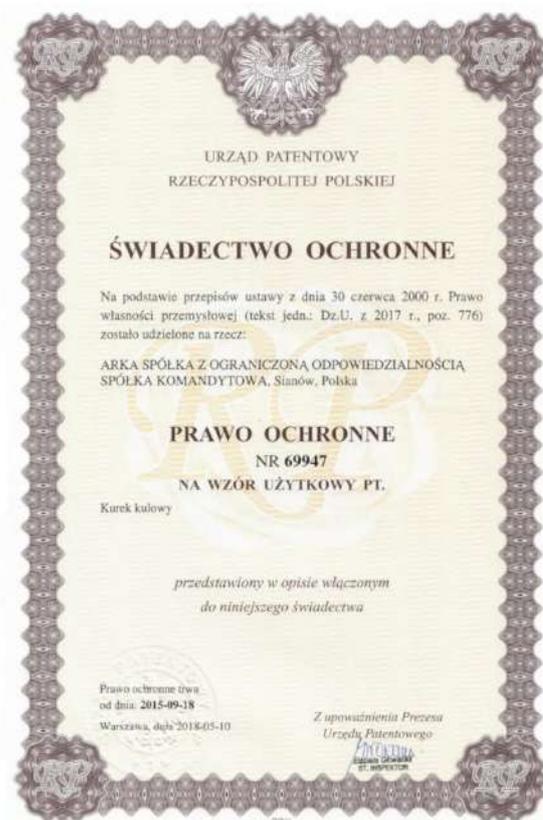
➤ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΤΕΝΤΑΣ ΑΡ. 232337



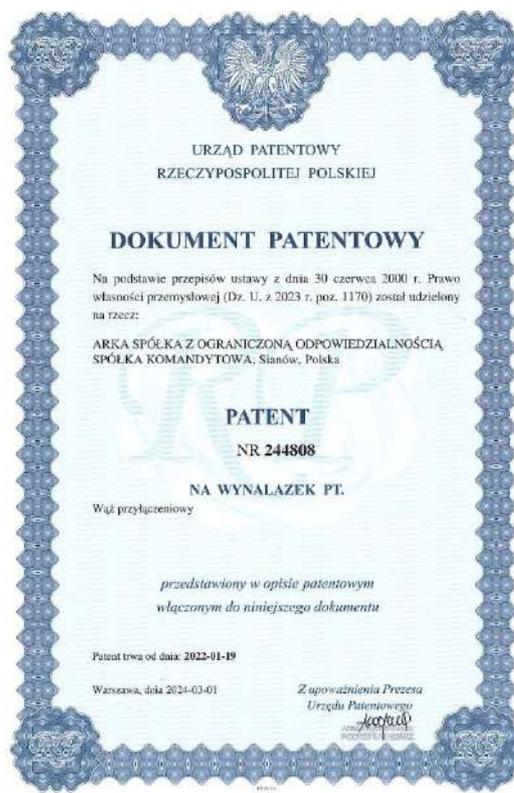
➤ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΤΕΝΤΑΣ ΑΡ. 73476



➤ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΤΕΝΤΑΣ ΑΡ. 69947



➤ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΤΕΝΤΑΣ ΑΡ. 244808





A series of horizontal lines for writing, consisting of 25 evenly spaced lines across the page.



A series of horizontal lines for writing, spanning the width of the page.

**Mytherm**  
Innovating Energy Systems



**Mytherm**

14ο χλμ. Παλιάς Εθνικής Οδού Αγκιάλος, Θεσσαλονίκης

Τηλ. Κέντρο: 2311 829 500

Email: [sales@mytherm.gr](mailto:sales@mytherm.gr)

