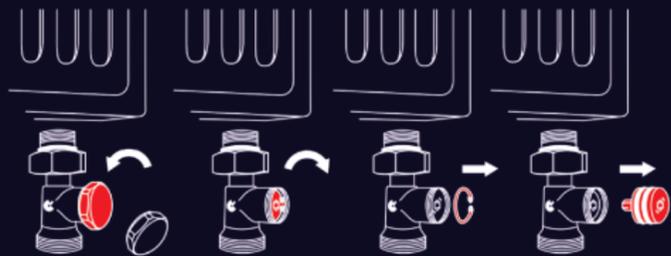




Anleitung für den Austausch der Die O-Ringe, ohne die Entleerung des Wassers aus der Installation.



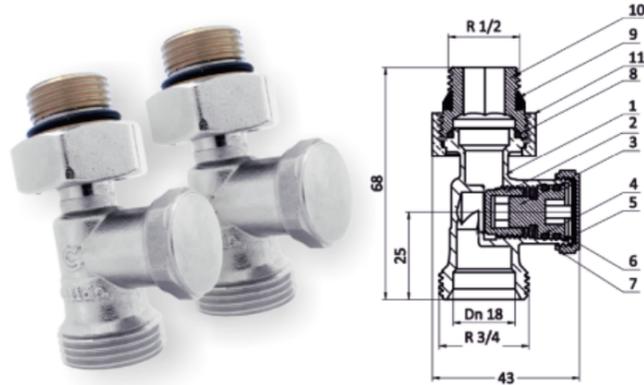
- Schrauben Sie die Blende nach links ab.
- Schließen Sie den Durchfluss, indem Sie den Schaft nach rechts drehen. Werkzeug: 6 mm Imbusschlüssel
- Demontieren Sie den Schaft blockierenden Stellring. Werkzeug: Zange für Ringe.
- Schieben Sie den oberen Teil des Schafts heraus. Werkzeug: Kombizange.

Lfd. Nr.	Element	Werkstoff	Ausführung
1.	Gehäuse	Messing CW 617N	Vernickelt
2.	Element zur Abdichtung der Spindel	Messing CW 617N	
3.	Das die Spindel antreibende Element	Messing CW 617N	
4.	O-Ringe 12x1,8	EPDM Gummi	
5.	Stellring	Rostfreier Stahl	
6.	Dichtung des Deckels	Klingerit	
7.	Ventilblende	Messing CW 617N	Vernickelt
8.	O-Ring 16x1,8	EPDM Gummi	
9.	Dichtring	NBR Gummi	
10.	Nippel 1/2" x 3/4"	Messing CW 617N	
11.	Mutter	Messing CW 617N	Vernickelt

- Möglichkeit der Regulierung und der Absperrung des Durchflusses mithilfe des 6 mm-Imbusschlüssels
- mit den Nippeln 1/2" x 3/4"
- ohne die die Ventile verbindende Brücke
- geschmiedete Gehäuse
- galvanische Beschichtung: Nickel

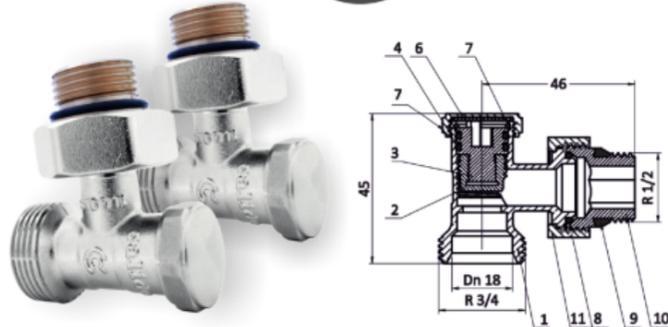
Siehe Anleitungsfilm: arka-instalacje.pl/filmy-x/

Gerade Ventile



Beim Austausch der O-Ringe gemäß der Anleitung wird aus dem Ventil nur das sich im Heizkörper über dem Ventil befindende Wasser herausfließen.

Eckventile



LEICHTE MONTAGE



VERNICKELT



Anleitung für den Austausch der Die O-Ringe, ohne die Entleerung des Wassers aus der Installation.

- Schließen Sie den Durchfluss, indem Sie den Schaft nach rechts drehen.
- Nehmen Sie den Deckel des Drehreglers ab, schrauben Sie die Befestigungsschraube ab und nehmen Sie den Drehregler ab. Werkzeug: Schraubenzieher, Kreuzschraubenzieher.
- Demontieren Sie den Schaft blockierenden Stellring. Werkzeug: Zange für Ringe.
- Schieben Sie den oberen Teil des Schafts heraus und tauschen Sie die O-Ringe aus. Werkzeug: Kombizange.

Lfd. Nr.	Element	Werkstoff	Ausführung	Speiseventile	Rücklaufventile
1.	Gehäuse	Messing CW 617N	Vernickelt	●	●
2.	Das die Spindeln abdichtende Element	Messing CW617N		●	●
3.	Das die Spindeln antreibende Element	Messing CW 617N		●	●
4.	O-Ringe 12x1,8	EPDM Gummi		●	●
5.	Stellring W16	Rostfreier Stahl		●	●
6.	Drehregler	ABS	Poliert	●	
6A.	Dichtung des Deckels	Klingerit			●
7.	Schraube M4x8	Rostfreier Stahl		●	
7A.	Ventilblende	Messing CW 617N	Vernickelt		●
8.	O-Ring 17x2	EPDM Gummi		●	●
9.	Nippel der Halbverschraubung	Messing CW 617N	Vernickelt	●	●
10.	Mutter	Messing CW 617N	Vernickelt	●	●
11.	Deckel des Drehreglers	ABS	Poliert	●	

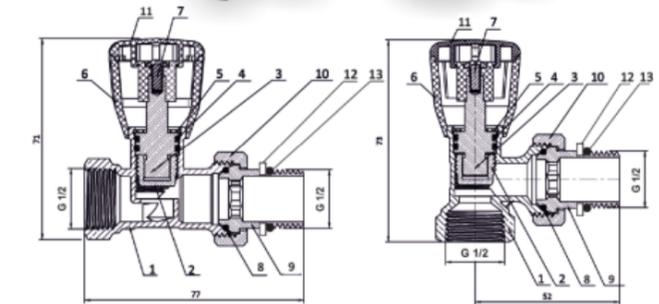
DIE VERSIONEN MIT O-RING

12.	Ring des O-Ringes	Messing CW 617N	Vernickelt	●	●
13.	O-Ring	EPDM Gummi		●	●

Anleitung für den Austausch der Die O-Ringe, ohne die Entleerung des Wassers aus der Installation.

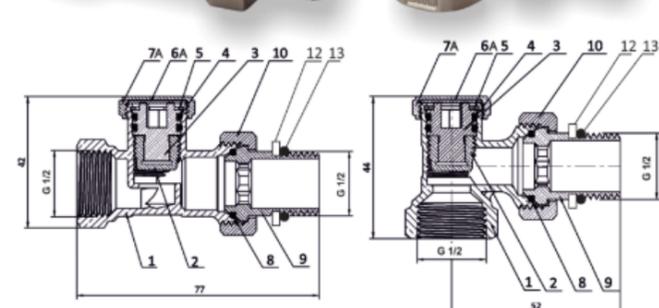
- Schrauben Sie die Blende nach links ab.
- Schließen Sie den Durchfluss, indem Sie den Schaft nach rechts drehen. Werkzeug: 6 mm Imbusschlüssel.
- Demontieren Sie den den Schaft blockierenden Stellring. Werkzeug: Zange für Ringe.
- Schieben Sie den oberen Teil des Schafts heraus und tauschen Sie die O-Ringe aus. Werkzeug: Kombizange.

Speiseventile



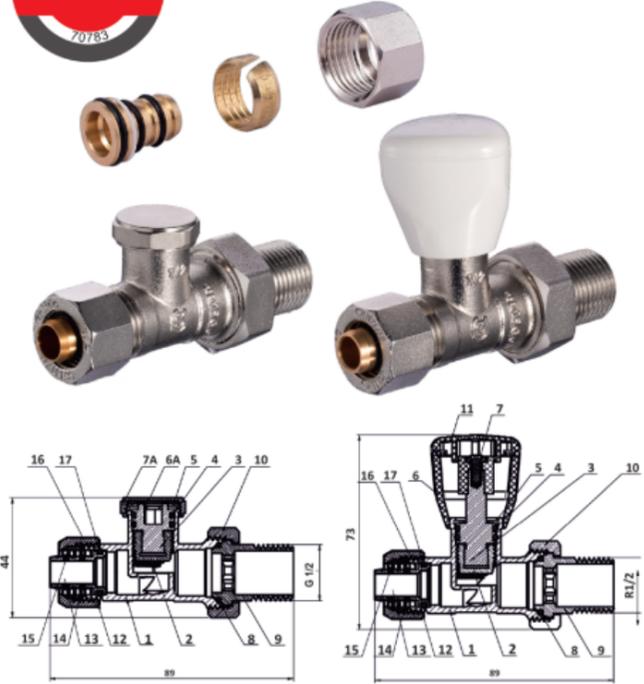
Beim Austausch der O-Ringe gemäß der Anleitung wird aus dem Ventil nur das sich im Heizkörper über dem Ventil befindende Wasser herausfließen.

Rücklaufventile



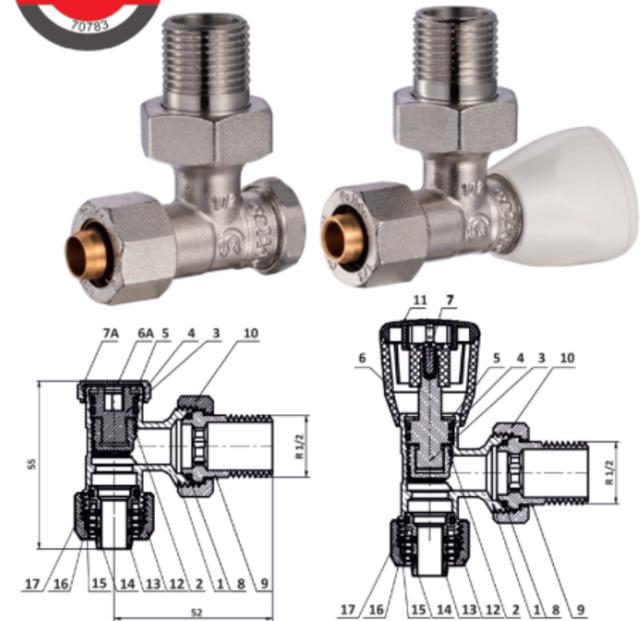


Gerade
Ventile



Beim Austausch der O-Ringe gemäß der Anleitung wird aus dem Ventil nur das sich im Heizkörper über dem Ventil befindende Wasser herausfließen.

Eckventile



Lfd. Nr.	Element	Werkstoff	Ausführung	Speiseventile	Rücklaufventile
1.	Gehäuse	Messing CW 617N	Vernickelt	●	●
2.	Das die Spindeln abdichtende Element	Messing CW 617N		●	●
3.	Das die Spindeln antreibende Element	Messing CW 617N		●	●
4.	O-Ringe 12x1,8	EPDM Gummi		●	●
5.	Stelling W16	Rostfreier Stahl		●	●
6.	Drehregler	ABS	Poliert	●	●
6A.	Dichtung des Deckels	Klingerit			●
7.	Schraube M4x8	Rostfreier Stahl		●	
7A.	Ventilblende	Messing CW 617N			●
8.	O-Ring 17x2	EPDM Gummi		●	●
9.	Nippel der Halbverschraubung	Messing CW 617N	Vernickelt	●	●
10.	Mutter	Messing CW 617N	Vernickelt	●	●
11.	Deckel des Drehreglers	ABS	Poliert	●	
12.	Mutter des Verbindungsstücks PEX	Messing CW 617N	Vernickelt	●	●
13.	Adapter des Rohrs PEX	Messing CW 617N		●	●
14.	O-Ring 8,5x1,5	EPDM Gummi		●	●
15.	Klemmring des Rohrs PEX	Messing CW 617N		●	●
16.	Unterlegscheibe	PTFE		●	●
17.	O-Ring 13x1,8	EPDM Gummi		●	●

Anleitung für den Austausch der Die O-Ringe
in den Heizkörperventilen für Rohre PE 16 x 2,0
und in Heizkörperventilen für für Kupferrohre DN 15

Speiseventile

1. Schließen Sie den Durchfluss, indem Sie den Schaft nach rechts drehen.

2. Nehmen Sie den Deckel des Drehreglers ab, schrauben Sie die Befestigungsschraube ab und nehmen Sie den Drehregler ab. Werkzeug: Kreuzschraubenzieher.

3. Demontieren Sie den den Schaft blockierenden Stelling Werkzeug: Zange für Ringe.

4. Schieben Sie den oberen Teil des Schafts heraus und tauschen Sie die O-Ringe aus. Werkzeug: Kombizange.

Rücklaufventile

1. Schrauben Sie die Blende nach links ab.

2. Schließen Sie den Durchfluss, indem Sie den Schaft nach rechts drehen. Werkzeug: 6 mm Imbusschlüssel.

3. Demontieren Sie den den Schaft blockierenden Stelling Werkzeug: Zange für Ringe.

4. Schieben Sie den oberen Teil des Schafts heraus und tauschen Sie die O-Ringe aus. Werkzeug: Kombizange.

Lfd. Nr.	Element	Werkstoff	Ausführung	Speiseventile	Rücklaufventile
1.	Gehäuse	Messing CW 617N	Vernickelt	●	●
2.	Das die Spindeln abdichtende Element	Messing CW 617N		●	●
3.	Das die Spindeln antreibende Element	Messing CW 617N		●	●
4.	O-Ringe 12x1,8	EPDM Gummi		●	●
5.	Stelling W16	Rostfreier Stahl		●	●
6.	Drehregler	ABS	Poliert	●	●
6A.	Dichtung des Deckels	Klingerit			●
7.	Schraube M4x8	Rostfreier Stahl		●	
7A.	Ventilblende	Messing CW 617N	Vernickelt		●
8.	O-Ring 17x2	EPDM Gummi		●	●
9.	Nippel der Halbverschraubung	Messing CW 617N	Vernickelt	●	●
10.	Mutter	Messing CW 617N	Vernickelt	●	●
11.	Deckel des Drehreglers	ABS	Poliert	●	
12.	Mutter des Verbindungsstücks CU	Messing CW 617N	Vernickelt	●	●
13.	Dichtring	EPDM Gummi		●	●
14.	Klemmring	Messing CW 617N		●	●

Achtung
Der Austausch der Die O-Ringe erfordert keine Entleerung des Wassers aus der Installation.

Gerade
Ventile



Beim Austausch der O-Ringe gemäß der Anleitung wird aus dem Ventil nur das sich im Heizkörper über dem Ventil befindende Wasser herausfließen.

Eckventile

