

## PRZEZNACZENIE:

Złączki skręcane „duro-system” przeznaczone są do łączenia rur wielowarstwowych w instalacjach wodociagowych i grzewczych. Szczelność połączenia uzyskiwana jest poprzez dokręcanie nakrętki do korpusu złączki; powoduje to jednoczesne zaciskanie na rurze przeciętego pierścienia oraz dociskanie rury do stożka złączki i znajdujących się na nim dwóch o-ringów. W wyniku dokręcenia wewnętrzna warstwa rury zostaje nacięta na skośnych podtoczeniach stożka, co zapobiega jej ruchom wzdłuż stożka podczas pracy na instalacji i wpływa na zachowanie szczelności.

Zastosowanie podkładki teflonowej zapobiega kontaktowi pomiędzy aluminiową warstwą rury a mosiądzem złączki. Wykonanie o-ringów z EPDM sieciowanego zapewnia podwyższoną odporność na przegrzewy do 150 °C oraz zwiększoną odporność na starzenie i pęknięcie.

## DANE TECHNICZNE:

Maksymalna temperatura pracy:	-20°C do 130 °C
Maksymalna chwilowa temperatura pracy:	150 °C
Ciśnienie robocze:	10 bar

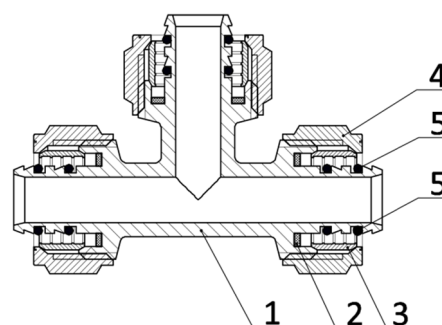
## CERTYFIKATY:

Znakowanie

Krajowa deklaracja właściwości użytkowych 3/duro-system/2017 – produkt zgodny z normą PN-EN 1254-3:2004. Produkt z Atestem NIZP-PZH.

## BUDOWA:

Lp.	Opis	Materiał	Wykończenie powierzchni
1	Korpus	Mosiądz CW614N	Niklowany
2	Podkładka teflonowa	Teflon	-
3	Pierścień zaciskowy	Mosiądz CW614N	-
4	Nakrętka	Mosiądz CW614N	Niklowana
5	O-ring	EPDM sieciowane	-



## TYPY ZŁĄCZEK:

Złączka prosta i redukcyjna



Złączka wkrętna GZ



Złączka nakrętna GW



Kolano proste



Kolano wkrętne GZ



Kolano nakrętne GW



Kolano przyściennie GW



Trójnik prosty i redukcyjny



Trójnik nakrętny GW



Trójnik wkrętny GZ



Złączka prosta rozbierna



**KONTAKT: ARKA Sp. z o.o. sp.k., ul. Ogrodowa 5, 76-004 Sianów, tel. +48 94 341 77 19, [www.arka-instalacje.pl](http://www.arka-instalacje.pl)**

Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej są prawdziwe i poprawne w momencie jej publikacji, jakkolwiek mogą one ulec zmianie bez konieczności wcześniejszego informowania o tym. Do obowiązków klienta należy właściwe określenie parametrów instalacji i dobór odpowiedniego produktu, jak również sprawdzenie dostarczonych produktów i natychmiastowe poinformowanie firmy ARKA o wszelkich wykrytych ewentualnych wadach. ARKA Sp. z o.o. sp.k. nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody spowodowane niewłaściwą instalacją czy niewłaściwym zastosowaniem produktu.