

## CLEVERFIT Kolanko skręcane

Poland - Purmo



- Wysoka odporność na ciśnienie
- Szeroki zakres temperatur
- Trwała konstrukcja
- Odporny na korozję
- Łatwy montaż

## Opis

Złączka skręcana niklowana podłączeniowa z gwintem zewnętrznym lub wewnętrznym. Jest to złączka zaciskowa skręcana złożona z trzech części: nakrętki z gwintem wewnętrznym  $\frac{3}{4}$ ”, przeciętego pierścienia, eurostożka.

W systemie Purmo występuje ona w dwóch rozmiarach dla rur o różnych średnicach 16 i 20 mm. Inne rodzaje złączy stosuje się tylko do podłączenia grzejnika (złączka podłączeniowa z gwintem zewnętrznym  $\frac{1}{2}$ ”) lub do instalacji grzewczych i wodociągowych niezabudowanych w ścianie lub w podłożu.

## Obszar zastosowania

CLEVERFIT Kolanko skręcane jest idealne do centralnego ogrzewania, systemów wody pitnej, sprężonego powietrza i zbierania deszczówki. Stosowane w nowych instalacjach i remontach, w budynkach mieszkalnych i komercyjnych, z maks. ciśnieniem roboczym 10 barów i zakresem temperatur do 120°C.

## Kryteria wyboru

Aby wybrać produkt, weź pod uwagę ciśnienie robocze, temperaturę i typ połączenia. Skorzystaj z naszego serwisu projektowego lub broszury do szybkiego doboru.

## Podstawowe instrukcje użytkownika

Upewnij się, że CLEVERFIT Kolanko skręcane jest kompatybilne z twoim systemem rur. Podczas instalacji upewnij się, że wszystkie połączenia są bezpieczne i wolne od naprężeń, aby uniknąć wycieków. Używaj odpowiednich narzędzi do zginania i montażu kolanka, aby nie uszkodzić wewnętrznych warstw rury. Regularnie sprawdzaj połączenia pod kątem wycieków podczas konserwacji.

## Specyfikatory tekstu recepty

CLEVERFIT Kolanko skręcane jest zaprojektowane do efektywnych połączeń rur pod kątem 90 stopni w systemach centralnego ogrzewania i wody pitnej. Odpowiednie do ciśnień roboczych do 10 barów i temperatur od -20°C do 120°C, to złącze zapewnia szczelne i bezpieczne połączenie. Wykonane z wysokiej jakości mosiądzu z niklowaną powłoką, jest wysoce odporne na korozję, co zapewnia długą żywotność. Idealne zarówno do nowych instalacji, jak i renowacji, wspiera szybki i łatwy montaż dzięki prostemu skręcaniu, zapewniając niezawodną wydajność w zastosowaniach domowych i komercyjnych

## Gwarancja

# Specyfikacja

Funkcja	Jednostka	Wartość
Etim Class		EC003024 - Złączka z 2 połączeniami
Głębokość	milimetr (mm)	30, 39
Waga	Kilogram (kg)	0.121, 0.125, 0.129, 0.15, 0.155, 0.185, 0.189
Wysokość	milimetr (mm)	42, 45, 52, 54, 60
Model		Dwuczęściowy
Model/kształt/forma		Kolanko
Połączenie 1		Gwint wewnętrzny metryczny
Połączenie 2		Gwint wewnętrzny metryczny
Długość	milimetr (mm)	47, 48, 50, 52, 53, 54, 55
Kąt łuku	Degrees (°)	90
Zabezpieczenie powierzchni połączenia 1		Niklowanie
Obróbka powierzchni połączenia 1		Bejcowanie
Zabezpieczenie powierzchni połączenia 2		Niklowanie
Obróbka powierzchni połączenia 2		Inne
Kod profilu połączenia 1 (do szczęk zaciskowych)		Kilka
Kod profilu połączenia 2 (do szczęk zaciskowych)		Kilka
Maks. ciśnienie robocze przy maks. średniej temperaturze	Pressure (bar)	10
Główny kolor złącza		Inne
Wskaźnik połączenia		Yes
Wartość Zeta		11.5, 5.2
Zaślepiąca		No
Z uszczelkami		Yes
Średnica nominalna połączenia 2		1/2 cala (15)
Model mimośrodowy		No
Z zaworem spustowym		No
Z odpowietrznikiem		No
Średnica zewnętrzna rury połączenia 1	milimetr (mm)	16, 20
Średnica zewnętrzna rury połączenia 2	milimetr (mm)	15
Z kołnierzem oporowym		No
Grubość ściany połączenia 1	milimetr (mm)	2, 3
Materiał uszczelki		Kauczuk monomeryczny etylen-propylen-dien (EDPM)
Model redukcyjny		Yes
Maksymalne ciśnienie robocze przy 20°C	Pressure (bar)	10
Średnia temperatura (praca ciągła)	Degrees celsius (°C)	70, 95

<b>Funkcja</b>	<b>Jednostka</b>	<b>Wartość</b>
Średnica nominalna połączenia 1		DN 12, DN 15
Z izolacją termiczną		No
Wysoka wytrzymałość na rozciąganie		Yes
Rura systemowa		Yes
Materiał połączenia 1		Mosiądz
Materiał połączenia 2		Mosiądz
Gatunek materiału połączenia 1		CuZn39Pb3 (CW617N)
Gatunek materiału połączenia 2		CuZn39Pb2 (CW612N)

# Dokumentacja

Opis dokumentu	Typ dokumentu	Link
----------------	---------------	------

## Rzeczy

Kod artykułu	Kod przedmiotu
FAZ1E12F16A000P0	Kolano podl. z gwintem wewnętrznym (GW) - 10 szt./op. - 16X2 na 1/2";
FAZ1E12F20A000P0	Kolano podl. z gwintem wewnętrznym (GW) - 10 szt./op. - 20X2 na 1/2";
FAZ1E12M16A000P0	Kolano podl. z gwintem zewnętrznym (GZ) - 10 szt./op. - 16X2 na 1/2";
FAZ1E12M20A000P0	Kolano podl. z gwintem zewnętrznym (GZ) - 10 szt./op. - 20X2 na 1/2";
FAZ1E16A16A000P0	Kolano ze złączkami - 16x16
FAZ1E20A20A000P0	Kolano ze złączkami - 20x20
FAZ1W12F16A000P0	Kolano nacienne Uni (GW) - 10 szt./op. - 16x2 na 1/2";