



TIEMME

KLAMRINGSKOPPLINGAR

Dezincification resistant fittings

Serie 1100cz

Kompressionskopplingar bestående av klämring, gjorda av avzinkningshårdig mässingslegering. Finns med rå mässing eller förkromad

Compression fittings with compression ring, made of dezincification resistant brass alloy. Available yellow or chrome plated.

Monteringsanvisning

Röret skall utarbetas med lämpliga verktyg för att få en snygg och vinkelrät skära. Eventuella spån, kvar på kanten av röret efter styckning, skall tas bort. Sätt i muttern och mässingsringen på röret. För in lämplig rörstöd (använda artikeln 1116CZ för glödgade kopparrör eller artikel 1120CZ för PE-X-rör). Dra åt muttern för hand tills den blockerar och fortsätt skruva med hjälp av verktyg efter instruktion presenteras på nedanstående tabell. Det rekommenderas att smörja mässingsring för att underlätta dess deformation. I förekommande fall bör smörjmedlet vara förenligt med dricksvatten. Spänn muttern för hand och efterdrag med nyckel (ej rörtång) föreskrivna varv enligt tabell.

Assembly instructions

The pipe shall be prepared with the appropriate tools in order to obtain a neat and perpendicular cut. Possible shavings, left on the edge of the pipe after cutting, shall be removed. Insert the nut and the brass ring on the pipe. Insert the appropriate pipe support (use the article 1116CZ for annealed copper pipes or article 1120CZ for PE-X pipes). Tighten the nut by hand until it blocks and proceed screwing with the help of tools following the instruction presented on the table below.



Kopplingen används på följande rör

- Glödgad och hardå kopparrör enligt EN 1057 och DVGW-AB GW 392
- Tvärbunden polyeten (PEX) enligt EN ISO 15875-2

Tryck och temperature

- max arbetstryck 1000KPa
- max arbetstemperatur 95°C

Material

Klämringskopplingar är tillverkad av typgodkänd avzinkningshårdig mässing (vatten berörda delar).

Fittings are suitable for use on the following pipes:

- Annealed and hard copper pipe according to EN 1057 and DVGW-AB GW 392
- Crosslinked polyethylene (PEX) according to EN ISO 15875-2

Pressure and temperature

- max working pressure 1000kPa
- max working temperature 95 °C

Material

The material in contact with water is made of approved DZR brass alloy.

Kopparrör Copper pipes			PEX-rör PEX pipes		Nyckelvidd Wrench size
Dimension Dimension	Antal varv Tightening turns	Åtdragningsmoment Tightening torque	Dimension Dimension	Antal varv Tightening turns	
Ø10 mm	1	15 Nm	-	-	17
Ø 12 mm	1	25 Nm	Ø 12 x 2 mm	1 ¼	19
Ø 15 mm	1	70 Nm	Ø 15 x 2.5 mm	1 ¼	24
Ø 18 mm	1	85 Nm	Ø 18 x 2.5 mm	1 ¼	27
Ø 22 mm	1	110 Nm	Ø 22 x 3 mm	1 ¼	32
Ø 28 mm	3/4	160 Nm	Ø 28 x 4 mm	1 ¼	38