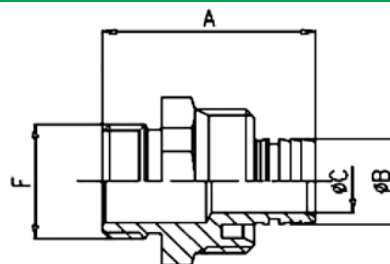
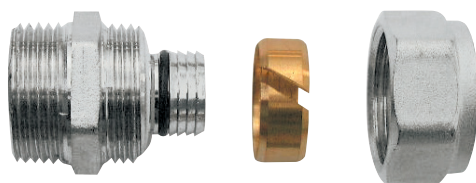


RACCORDI A COMPRESSIONE PER TUBO MULTISTRATO - RACCORDO MASCHIO DRITTO

COMPRESSION FITTINGS FOR MULTILAYER PIPES - MALE STRAIGHT COUPLING



INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION

Ø	COD.	DIMENSIONI - DIMENSIONS				Peso appros. Weight aprox. (g)
		A (mm)	B (mm)	C (mm)	F (pollici/inches)	
1/2" x 14 x 2,0	TM001403	37,5	9,80	6,3	G 1/2"	71
1/2" x 16 x 2,0	TM001603	37,5	11,85	8,0	G 1/2"	69
1/2" x 18 x 2,0	TM001803	38,0	13,75	9,5	G 1/2"	121
1/2" x 20 x 2,0	TM002003	38,0	15,75	11,5	G 1/2"	117
3/4" x 16 x 2,0	TM001604	39,0	11,85	8,0	G 3/4"	82
3/4" x 18 x 2,0	TM001804	39,5	13,75	9,5	G 3/4"	121
3/4" x 20 x 2,0	TM002004	39,5	15,75	11,5	G 3/4"	116
3/4" x 26 x 3,0	TM002604	44,0	19,75	15,0	G 3/4"	196
1" x 26 x 3,0	TM002605	47,0	19,75	15,0	G 1"	199
1" x 32 x 3,0	TM003205	50,5	25,70	20,5	G 1"	279

CARATTERISTICHE FONDAMENTALI

- Corpo in ottone CW617N secondo UNI EN 12165.
- Rondella in ottone CW617N secondo UNI EN 12164.
- Dado in ottone CW617N secondo UNI EN 12165.
- O-ring in EPDM PEROX 70 secondo UNI EN 681-1 Tipo WB.
- Guarnizione isolante in Teflon secondo FL8020.
- Raccordi conformi alla norma ISO 21003-3.
- Filettature di raccordo conformi a UNI EN ISO 228-1.
- Temperatura di esercizio: da -20 °C a 95 °C.
- Pressione massima di esercizio: PN 10.

APPLICAZIONI GENERALI

- Acqua fredda e calda negli impianti idrosanitari e di riscaldamento.

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

- Tagliare il tubo perpendicolarmente al suo asse con un utensile da taglio adatto.
- Calibrare il tubo e rimuovere la bava. Il bordo del tubo deve essere rifilato su tutta la circonferenza.
- Inserire la rondella e il dado nel tubo.
- Inserire il tubo nel corpo fino a raggiungere la parte superiore.
- Utilizzare una chiave esagonale per stringere il dado, facendo attenzione a non superare la coppia di serraggio del pezzo.

Osservazioni:

Data la complessità, la varietà e l'elevato numero di specifiche particolari di ciascuna installazione, unitamente all'esistenza di vari fattori che possono influenzare le condizioni di lavoro e la natura del prodotto, è responsabilità dell'utente finale eseguire le prove necessarie per garantire il corretto funzionamento del prodotto in ogni specifica applicazione.

L'installazione del prodotto deve essere eseguita e mantenuta secondo codici di buona pratica e/o norme vigenti.

Nota: A causa del costante sviluppo dei nostri prodotti, i dati forniti possono essere modificati senza preavviso.

Note : Due to the continuous development of our products, specifications may be changed without notification at any time.

BASIC FEATURES

- Body in brass CW617N according to EN 12165.
- Ring in brass CW617N according to EN 12164.
- Nut in brass CW617N according to EN 12165.
- O-Ring in EPDM PEROX 70 according to EN 681-1 WB Type.
- Insulating ring in Teflon according to FL8020.
- Fittings comply with the ISO 21003-3 standard.
- Threads according to EN ISO 228-1.
- Working temperature range: -20 °C to 95 °C.
- Maximal working pressure: PN 10.

GENERAL APPLICATIONS

- Cold and hot water in sanitary and heating installations.

ASSEMBLING INSTRUCTIONS

- Cut the pipe perpendicularly to its axis using an appropriate pipe-cutting tool.
- Calibrate the pipe and remove possible residual burr.
- The pipe edge should be trimmed throughout the circumference.
- Insert nut and olive on the pipe.
- Insert the pipe into the body until the pipe stop.
- With an hexagonal spanner screw the nut. Pay attention to not exceeding in fitting clamping.

Remarks:

Due to the complexity, variety and large number of particular specifications for each installation, along with the existence of diverse factors which can affect the working conditions and nature of the product, it is the responsibility of the end-user to carry out the necessary tests to ensure the proper functioning of the product in any specific application.

Product installation must be carried out and maintained following the good practice codes and/or updated technical standards.

Rev.1-08.23



Polígono Industrial ATUSA - Agurain S/N - 01200 Salvatierra (Alava) España
Tel.: (+34) 945 18 00 00 Fax : (+34) 945 30 01 53 e-mail: ventas@atusagroup.com
www.atusagroup.com