

Climate
Control

IMI TA

KOMBI-PX



Acoplamiento para tubos de plástico

Acoplamiento de compresión para tubos PEX

KOMBI-PX

Acoplamiento de compresión para tuberías de PEX en instalaciones de agua potable y calefacción.

Características principales

Roscas externas

Para facilitar la instalación, KOMBI-PX incorpora roscas externas que permiten conectar la mayoría de las válvulas TA desde DN 15, incluyendo válvulas termostáticas, de bola y de equilibrado.



Características técnicas

Aplicaciones:

Agua caliente y fría.
Agua sanitaria.
Instalaciones de procesos en los cuales el fluido circulante no afecte al material.

Funciones:

Acoplamientos de compresión para tubos de polietileno reforzado (tubo SS-EN ISO 15875).

Presión nominal:

PN 10/PN 6

Temperatura:

Temperatura máx. de trabajo: 95°C

Tratamiento superficial:

Tuercas de compresión están niqueladas.

Materiales:

Tuerca de compresión: AMETAL® o latón
Bicono: Latón
Manguito de refuerzo: AMETAL®

AMETAL® es una aleación propia de IMI resistente a la corrosión por descincificación.

Instalación

KOMBI-PX: La junta tórica está colocada en el manguito de refuerzo para los diámetros que se adaptan a las tuberías PEX.

Las tuercas de compresión disponen de rosca macho y pueden utilizarse con la mayoría de las válvulas TA desde DN 15 es decir con:

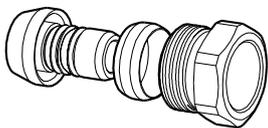
- Válvulas termostáticas
- Válvulas de retorno
- Válvulas de bola
- Válvulas de equilibrado
- Válvulas de alivio
- Válvulas de A.C.S.

Instrucciones:

Introducir la tubería en el acoplamiento hasta el tope. Apretar la tuerca de compresión a mano, y luego con una llave.

Apriete recomendado: 1 1/2 - 2 vueltas

Artículos



KOMBI-PX

Rosca macho de la tuerca de compresión

G1/2 ²⁾ *)

G1/2 ¹⁾ **)

Dimensiones tuberías PEX

15x2.5

16x2

Núm Art

53 230-113

53 231-114

1) Con junta tórica (EPDM) en el manguito de refuerzo para tuberías PEX y MT (Alu-PEX).

2) Sin junta tórica en el manguito de refuerzo, sólo tubería PEX.

*) Cono ranurado

***) Cono sin ranuras