

# FPL-MT



## Acoplamientos para tubos Alu/PEX (MC)

Acoplamiento de compresión

# FPL-MT

Acoplamiento de compresión para tuberías Alu/PEX en instalaciones de calefacción, climatización y agua potable.

## Características principales

- > **Fácil instalación**  
Flexibilidad óptima e instalación rápida.
- > **Cono biselado**  
Para una instalación sencilla.
- > **Fabricado en AMETAL®**  
Aleación resistente a la descincificación, garantiza una larga vida útil reduciendo el riesgo de fugas.



## Características técnicas

### Aplicaciones:

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

### Función:

FPL-MT acoplamientos de compresión para tubos Alu/PEX.

### Dimensiones:

D 16 mm

### Presión nominal:

PN 6/PN 10

### Temperatura:

Temperatura máx. de trabajo: 95°C, o la temperatura aplicable al tubo.

### Material:

Todas las piezas en contacto con el agua:  
AMETAL®  
Manguito de refuerzo: Latón CW724R o AMETAL®  
Junta tórica: EPDM

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

### Acabado superficial:

Se suministran de fábrica en niquelado. Consulte en cada caso las tablas.

## Combinaciones posibles con rácores FPL-MT



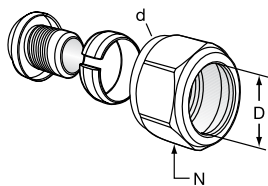
| Rosca macho d | para tubo Ø |
|---------------|-------------|
| M22x1,5       | 16 mm       |

Para el espesor de pared de cada tubería, consultar la tabla de cada producto.

**NOTA:** Acoplables a manguitos FPL, FPL-PX, FPL-MT.

**Los componentes del sistema FPL-MT NO son compatibles con componentes análogos de otras marcas.**

## M22x1.5



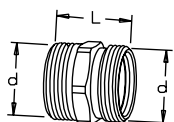
### Juegos de conexión FPL-MT con junta tórica

#### Niquelado

| d       | L' | Para tubos MT<br>D | N  | Núm Art    |
|---------|----|--------------------|----|------------|
| M22x1,5 | 14 | 16x2,0 *           | 25 | 53 693-116 |

1) Longitud total.

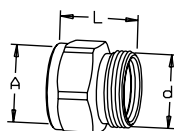
\*) Manguito de refuerzo: Latón CW724R.



### TA 351 Rácor de unión

#### Niquelado

| d       | L  | Núm Art    |
|---------|----|------------|
| M22x1,5 | 25 | 53 351-416 |

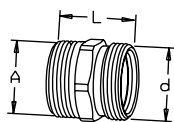


### TA 356 Rácor recto

Hembra

#### Niquelado

| A x d          | L  | Núm Art    |
|----------------|----|------------|
| G3/8 x M22x1,5 | 21 | 53 356-411 |
| G1/2 x M22x1,5 | 26 | 53 356-416 |

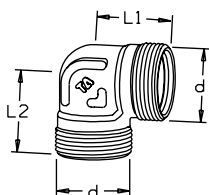


### TA 358 Rácor recto

Macho

#### Niquelado

| A x d          | L  | Núm Art    |
|----------------|----|------------|
| R3/8 x M22x1,5 | 28 | 53 358-411 |
| R1/2 x M22x1,5 | 30 | 53 358-416 |

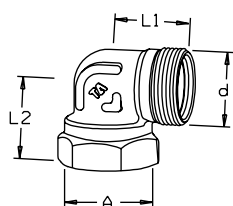


### TA 361 Codo

#### Niquelado

| d       | L1 | L2 | Núm Art    |
|---------|----|----|------------|
| M22x1,5 | 22 | 22 | 53 361-416 |

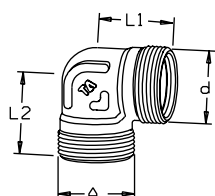
R = Rosca cónica macho.

**TA 363 Codo**

Hembra

**Niquelado**

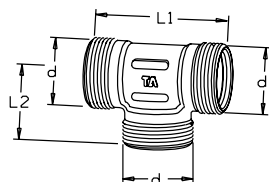
| A x d          | L1 | L2 | Núm Art    |
|----------------|----|----|------------|
| G1/2 x M22x1,5 | 22 | 24 | 53 363-416 |

**TA 354 Codo**

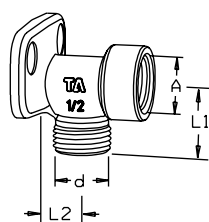
Macho

**Niquelado**

| A x d          | L1 | L2 | Núm Art    |
|----------------|----|----|------------|
| R1/2 x M22x1,5 | 22 | 24 | 53 354-416 |

**TA 352 Te****Niquelado**

| d       | L1 | L2 | Núm Art    |
|---------|----|----|------------|
| M22x1,5 | 43 | 22 | 53 352-416 |

**TA 368 Codo soporte pared**

Hembra

**Cromadas**

| A x d          | L1 | L2 | Núm Art    |
|----------------|----|----|------------|
| G1/2 x M22x1,5 | 27 | 19 | 53 368-417 |

R = Rosca cónica macho.