

### Sistema para puntos fijos FPA

Conjunto de anclaje y soporte

#### Aplicación

- Para anclar puntos de fijos de tuberías de agua caliente y agua fría con diferentes distancias de fijación

#### Sus ventajas

- Reducción de costes de almacenamiento y facilidad de montaje en obra gracias al reducido número de componentes
- Permite conexión variable en altura con respecto a la estructura del edificio
- Se pueden seleccionar conjuntos apropiados según la aplicación específica y las condiciones de carga
- Permite el posterior montaje y tensado
- Se garantiza la compatibilidad con los perfiles MPT
- Se puede conectar a abrazaderas de punto fijo tipo 170 FL



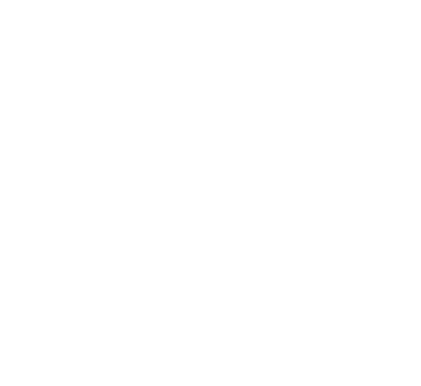
Caso de carga 1



Caso de carga 2



Caso de carga 3



Caso de carga de arriostamiento de dos lados 2

**Sistema para puntos fijos FPA**

Conjunto de anclaje y soporte

Datos					
Modelo		Alto [mm]	Fuerza de punto fijo axial de tubería máx. recomendada [N]	Nº artículo <sup>1)</sup>	Recomendación abrazaderas de punto fijo
Caso de carga 1		$\leq 1.000$	3.000	1 x 171975 1 x 172091	M16 (60 x 6)
Caso de carga 2			11.000	2 x 171975 1 x 172089	1" (120 x 6)
Caso de carga 3			21.000	2 x 171975 2 x 172091	



<sup>1)</sup> Las abrazaderas de punto fijo, las varillas roscadas, los pasadores y tubos, así como los tacos, deben pedirse por separado (consulte las instrucciones de montaje). Las abrazaderas de punto fijo FPA correspondientes se pueden encontrar en la página siguiente.

- Si la dirección de la fuerza es desconocida o cambia, debe reforzarse en ambos lados.  
Los valores de carga dados se basan en el uso del anclaje de grandes cargas BZ.

**Juego de anclaje FPA 45°**  
galv. por inmersión en caliente

Rosca de conexión	Nº artículo	Unidades por caja	Tipo de embalaje
M12	171974	1	Unidad
M16	171975		



Juego de anclaje FPA 45° consta de:  
2 elementos de anclaje M12 o M16, 4 tuercas hexagonales M16, 4 arandelas M16.  
Todas las piezas galvanizadas en caliente.

**Juego de soporte FPA**  
galvanizado

Nº artículo	Unidades por caja	Tipo de embalaje
172091	1	Juego



El juego de soporte FPA consta de:  
1 placa base con casquillo de 1", 1 casquillo de transición M16-G1".  
Todas las piezas están galvanizadas.

**Placas base con manguito soldado**  
galvanizadas

Tamaño	Rosca	Taladro ovalado V	Nº artículo	Unidades por caja	Tipo de embalaje
125 x 50 x 8 mm	1"	13,5 x 20 mm	172089	1	Unidad

