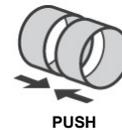




## CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

### ACCESORIOS PUSH-FIT

### POLYSTH



#### Descripción

Los sistemas de tuberías de polibutileno llevan utilizándose con éxito en Europa en instalaciones de tuberías casi 50 años. Las instalaciones de calefacciones por distritos y bajo el suelo siguen funcionando en la actualidad sin problemas.

PolySTH es un sistema de tuberías original, utilizando una tecnología con más de 40 años de experiencia.

Es un sistema rápido, seguro de instalar y necesita menos uniones que los sistemas de tuberías rígidas. Las uniones no necesitan disolventes, soldaduras o llamas.

PolySTH es más resistente a los impactos y los reventones por congelación que los sistemas de tuberías rígidos.

\*Accesorios fabricados y certificados de acuerdo con la norma UNE-EN ISO 15876.

#### Ventajas

- Ahorro de tiempo, montaje y desmontaje más rápido que otros sistemas.
- Limpio y no necesita herramientas. Sistema de unión seguro. Soporta cambios de temperaturas, aguas duras, golpes, etc.
- Debido a su poco peso, es fácil de manejar y transportar. Pesa menos de ¼ parte del peso del cobre.
- Posibilidad de empotrado.
- Reducción del ruido.

#### Características

- El accesorio puede ser desmontado y reutilizado.
- Fabricado en polibutileno.
- Accesorios disponibles de 15, 22 y 28 mm.
- A prueba de corrosión y descamación.
- Ideal para su empleo en: Suministros de agua sanitaria fría y caliente, calefacción central a radiadores y instalaciones de calefacción central bajo suelo.



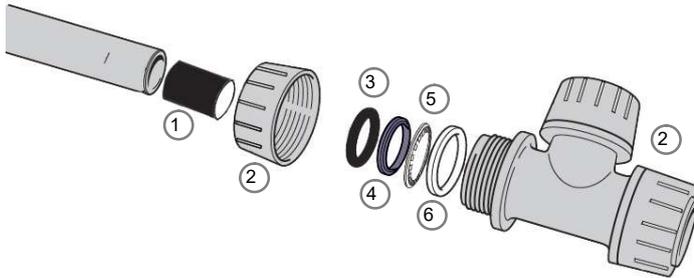
# CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

## ACCESORIOS PUSH-FIT

### POLYSTH

#### Materiales

##### Configuración general de los accesorios



1. Casquillo interior (no incluido en el accesorio)
2. Tuerca y cuerpo de polibutileno
3. Junta tórica de EPDM
4. Arandela de plástico I de poliamida
5. Anillo de retención de acero inoxidable 316
6. Arandela de plástico II de poliamida

#### Condiciones de servicio

Temperatura	20°C	30°C	40°C	50°C	60°C	70°C	80°C	90°C	114°C*
Presión (bares)	12,0	11,5	11,0	10,5	9,0	8,0	7,0	6,0	3,0

\*Temperatura de mal funcionamiento.

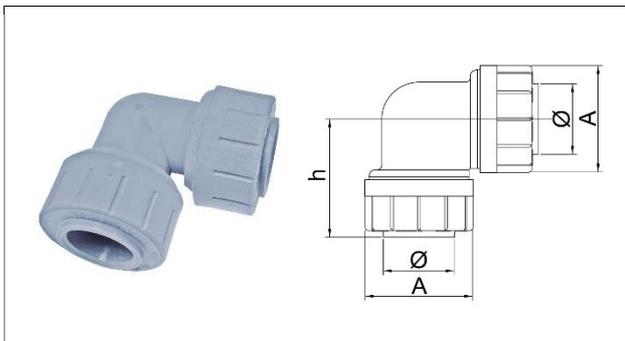


# CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

## ACCESORIOS PUSH-FIT

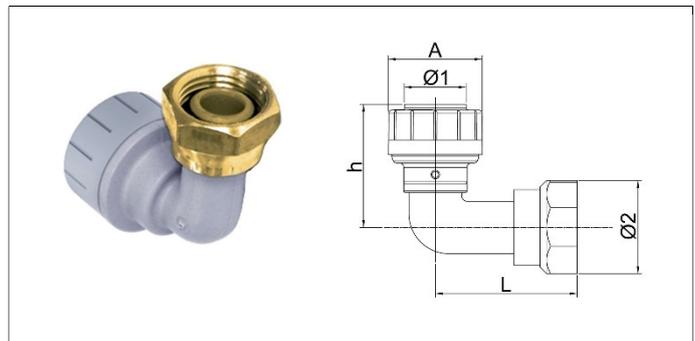
### POLYSTH

#### Codo 90° Hembra



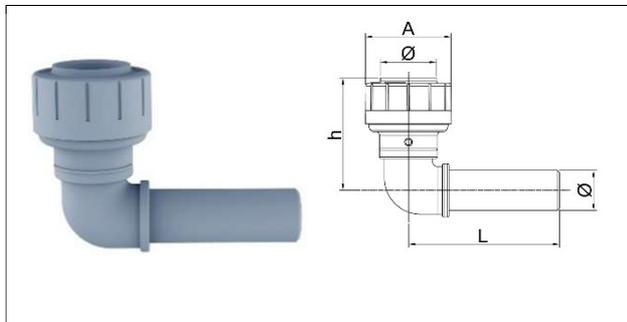
Código	Ø	A	h
<b>F64020</b>	15	32	36
<b>F64021</b>	22	40	41
<b>F64022</b>	28	47	52

#### Codo 90° Hembra-Tuerca loca hembra (Latón)



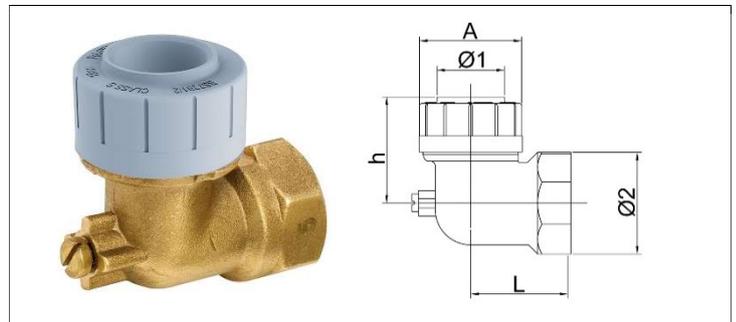
Código	Ø1	Ø2	A	h	L
<b>F64023</b>	15	1/2"	32	33	39

#### Codo 90° Macho-Hembra



Código	Ø	A	L	h
<b>F64024</b>	15	32	56	30

#### Codo 90° Hembra. Fijación (Latón)



Código	Ø1	Ø2	A	L	h
<b>F60240</b>	15	1/2"	32	31	31
<b>F60241</b>	22	1/2"	40	32	36

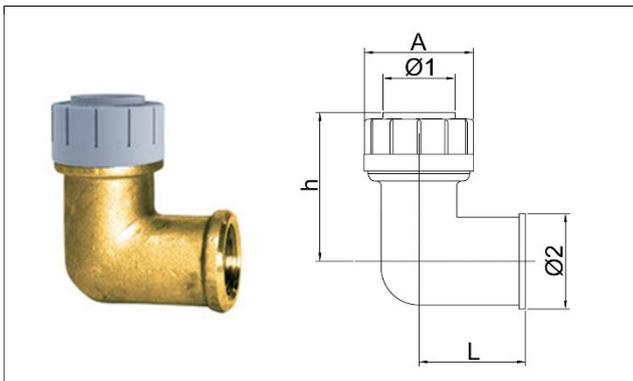


# CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

## ACCESORIOS PUSH-FIT

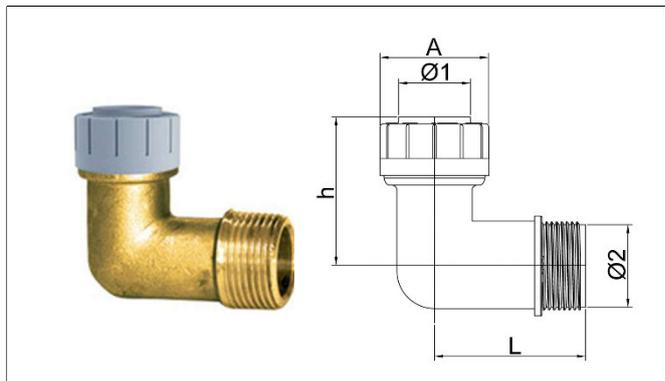
### POLYSTH

#### Codo 90° Tubo-Rosca Hembra (Latón)



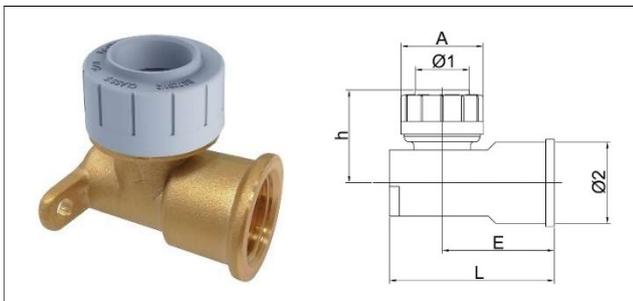
Código	Ø1	Ø2	A	L	h
<b>F60247</b>	15	1/2"	31	34	39
<b>F60248</b>	22	1/2"	39	34	42
<b>F60249</b>	22	3/4"	39	35	42
<b>F60310</b>	28	1"	47	39	48

#### Codo 90° Tubo-Rosca Macho (Latón)



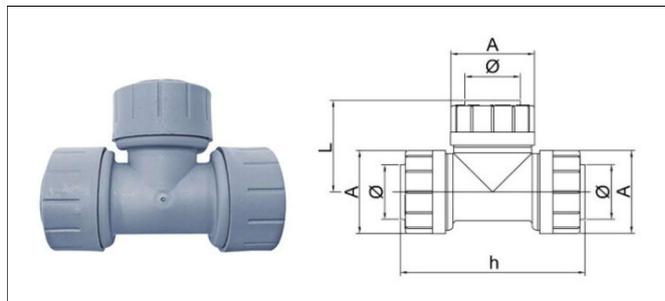
Código	Ø1	Ø2	A	L	h
<b>F60470</b>	15	1/2"	31	36	33
<b>F60471</b>	22	1/2"	39	40	39

#### Codo 90° Tubo-Rosca Hembra (Latón) patas



Código	Ø1	Ø2	A	L	E	h
<b>F60245</b>	15	1/2"	32	46	27	31
<b>F60246</b>	22	1/2"	40	53	30	42

#### Te igual hembra



Código	Ø	A	h	L
<b>F64036</b>	15	32	71	35
<b>F64037</b>	22	40	82	41
<b>F64038</b>	28	47	103	51

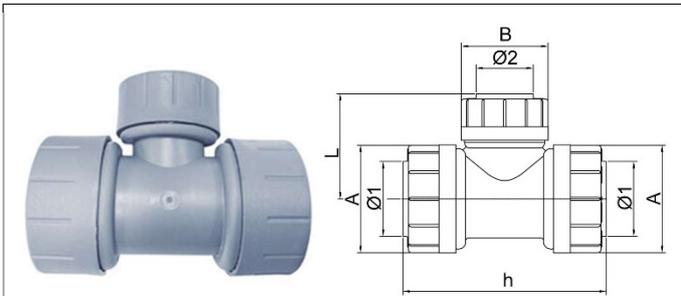


# CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

## ACCESORIOS PUSH-FIT

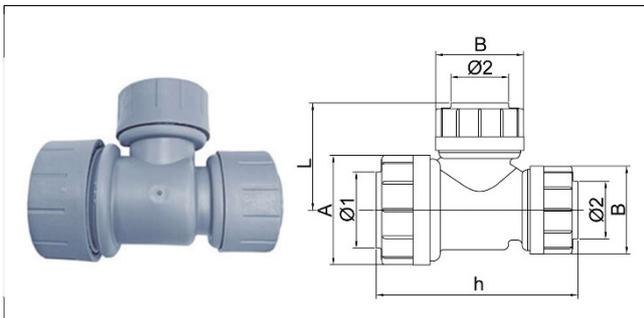
### POLYSTH

#### Te igual hembra



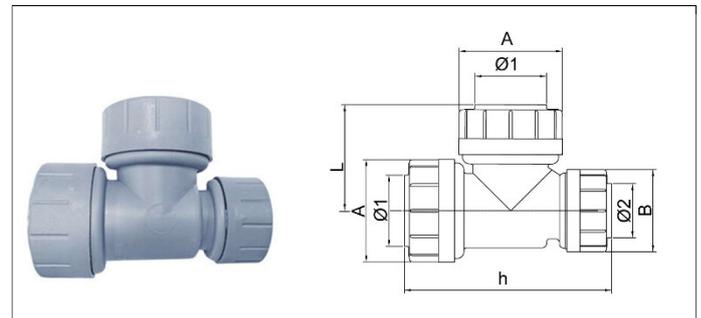
Código	Ø1	Ø2	A	B	h	L
<b>F64039</b>	22	15	40	32	75	39

#### Te reducida en el centro y extremo Hembra



Código	Ø1	Ø2	A	B	h	L
<b>F64042</b>	22	15	40	32	72	38

#### Te reducida en un extremo Hembra



Código	Ø1	Ø2	A	B	h	L
<b>F64044</b>	22	15	40	32	80	41

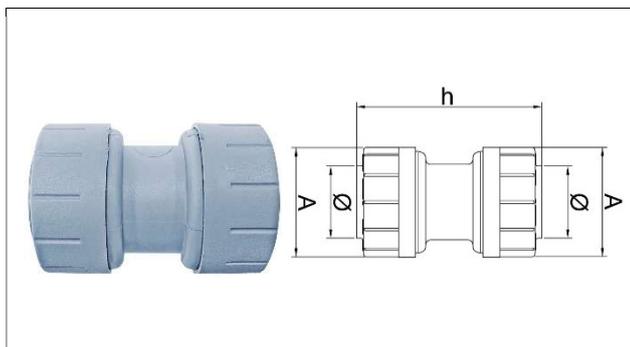


# CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

## ACCESORIOS PUSH-FIT

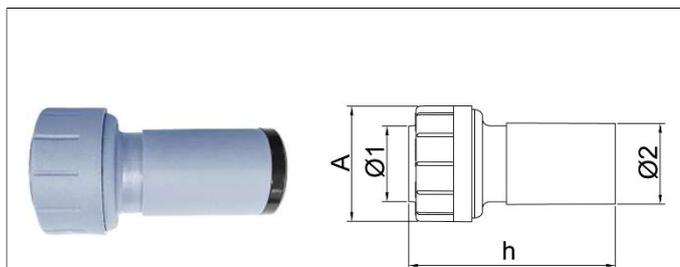
### POLYSTH

#### Manguito unión-hembra



Código	Ø	A	h
<b>F64049</b>	15	32	54
<b>F64050</b>	22	40	62
<b>F64051</b>	28	47	72

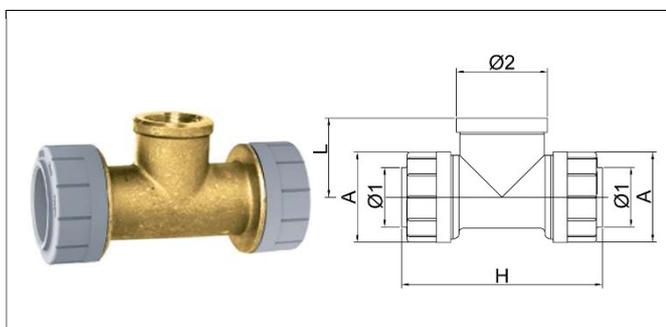
#### Manguito reducción macho-hembra



(\*) Casquillo necesario solo en ø28

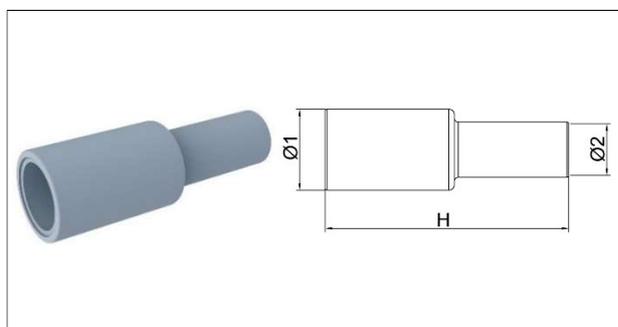
Código	Ø1	Ø2	A	h
<b>F64052</b>	15	22	32	56
<b>F64053</b>	22	28	40	55

#### Te reducida roscado hembra (Latón)



Código	Ø1	Ø2	A	h	L
<b>F60252</b>	15	1/2"	32	71	29
<b>F60253</b>	22	1/2"	40	82	30

#### Manguito reducción macho-macho



Código	Ø1	Ø2	h
<b>F64054</b>	22	15	65

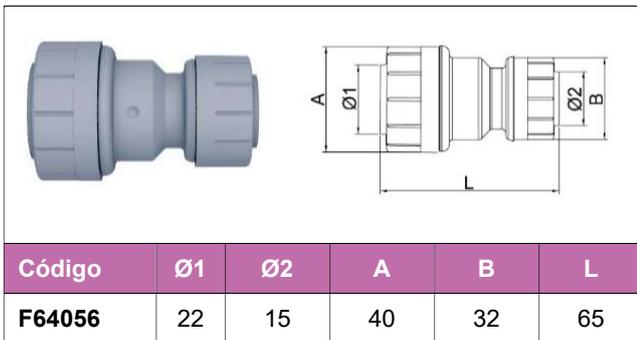


# CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

## ACCESORIOS PUSH-FIT

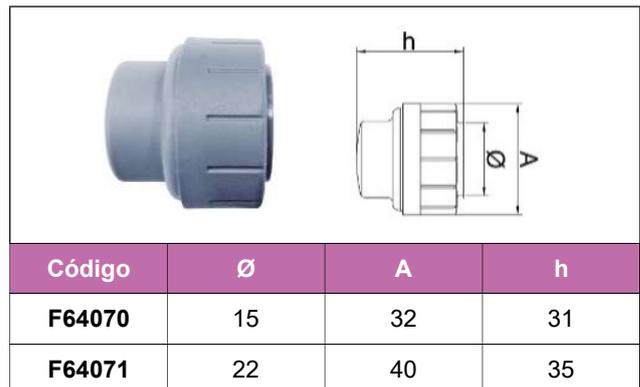
### POLYSTH

Manguito roscado hembra (Latón)



Código	Ø1	Ø2	A	B	L
<b>F64056</b>	22	15	40	32	65

Tapón hembra



Código	Ø	A	h
<b>F64070</b>	15	32	31
<b>F64071</b>	22	40	35

Manguito roscado hembra (Latón)



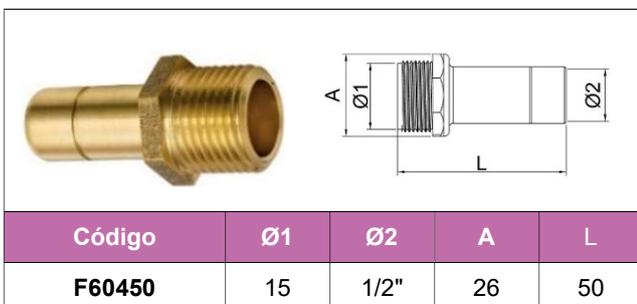
Código	Ø1	Ø2	A	L
<b>F60142</b>	15	1/2"	32	43
<b>F60143</b>	22	1/2"	40	44
<b>F60144</b>	22	3/4"	40	44
<b>F60145</b>	28	1"	47	49

Manguito roscado macho (Latón)



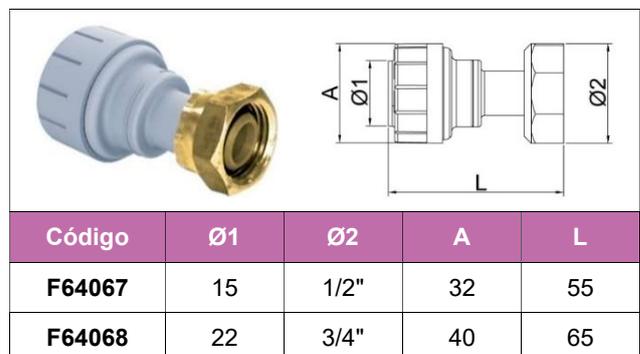
Código	Ø1	Ø2	A	L
<b>F60132</b>	15	1/2"	32	39
<b>F60131</b>	22	1/2"	40	42
<b>F60133</b>	22	3/4"	40	42
<b>F60134</b>	28	1"	47	47
<b>F60137</b>	28	3/4"	47	48

Manguito roscado hembra (Latón)



Código	Ø1	Ø2	A	L
<b>F60450</b>	15	1/2"	26	50

Manguito roscado macho (Latón)



Código	Ø1	Ø2	A	L
<b>F64067</b>	15	1/2"	32	55
<b>F64068</b>	22	3/4"	40	65

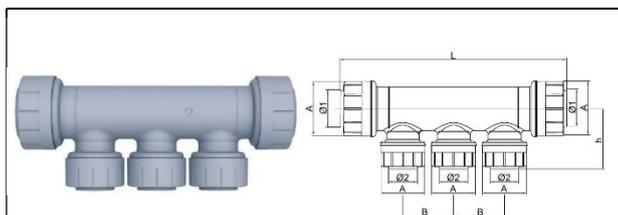


## CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

### ACCESORIOS PUSH-FIT

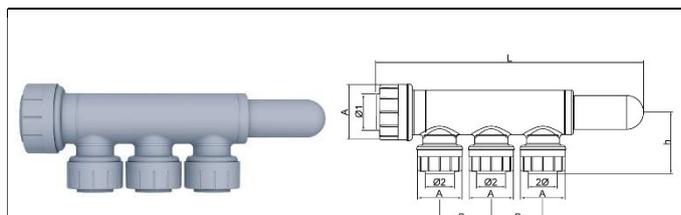
### POLYSTH

Colector conexión PB Ø22x15 H-H



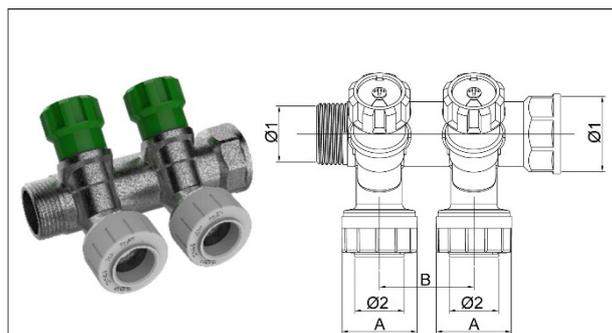
Código	Ø	A	B	h	L	Salidas
<b>F64081</b>	15	32	33	38	134	3 vías

Colector conexión PB Ø22x15 H-M



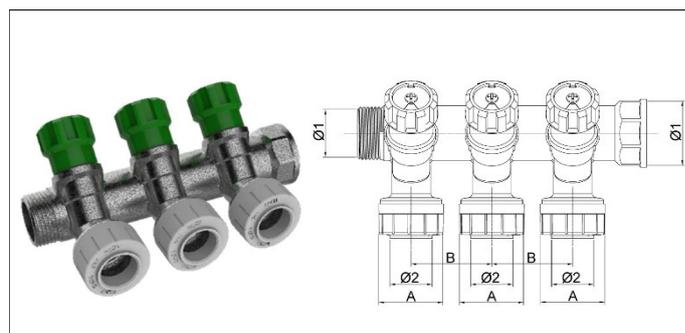
Código	Ø	A	B	h	L	Salidas
<b>F64082</b>	15	32	33	38	165	3 vías

Colector latón con válvula Ø15X3/4" H-M



Código	Ø1	Ø2	A	B	Salidas
<b>F60340</b>	3/4"	15	32	40	2 vías

Colector latón con válvula Ø15X3/4" H-M



Código	Ø1	Ø2	A	B	Salidas
<b>F60341</b>	3/4"	15	32	40	3 vías



## CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

### ACCESORIOS PUSH-FIT

### POLYSTH

#### Accesorios



Código	Ø	Accesorio
<b>F64085</b>	15	Casquillo interior tubo plástico
<b>F64086</b>	22	Casquillo interior tubo plástico
<b>F64087</b>	28	Casquillo interior tubo plástico



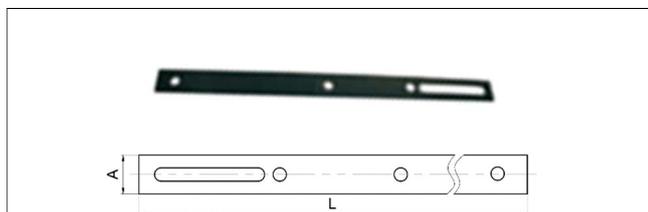
Código	Ø	Accesorio
<b>F64091</b>	15	Kit de recambio
<b>F64092</b>	22	Kit de recambio
<b>F64093</b>	28	Kit de recambio



Código	Ø	Accesorio
<b>F64090</b>	15	Soporte para curvar tubo



Código	Ø	Accesorio
<b>F60263</b>	15	Kit de recambio (accesorios PB latón)
<b>F60264</b>	22	Kit de recambio (accesorios PB latón)
<b>F60265</b>	28	Kit de recambio (accesorios PB latón)



Código	L	A	h	Accesorio
<b>F60396</b>	220	16	5	Soporte distanciador para codo fijación