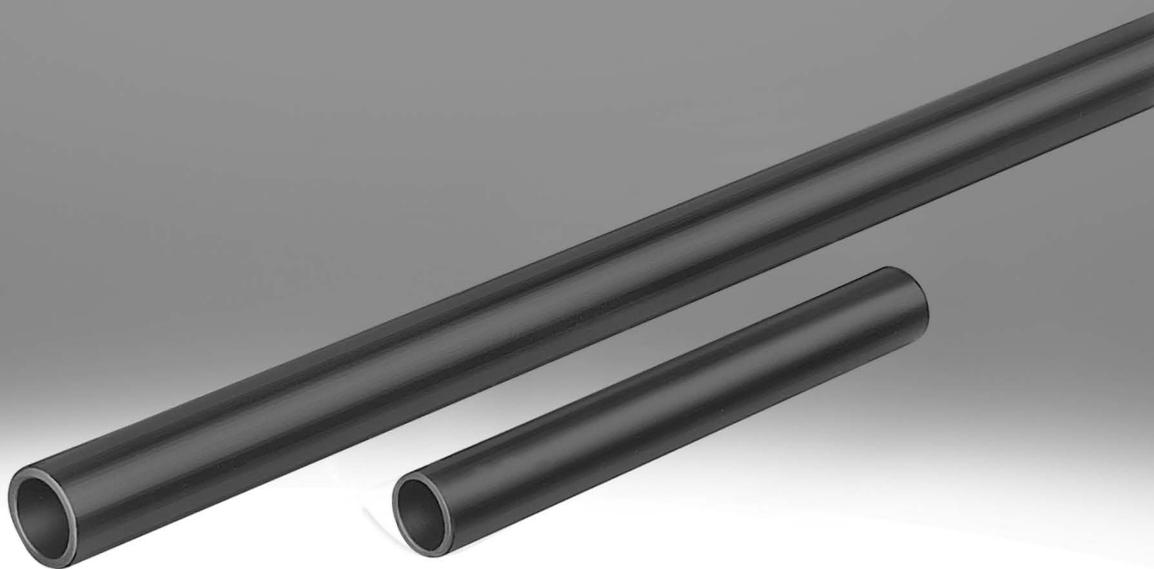


Tubo de plástico PQ-PA

**FESTO**



## Características

### Información resumida

Tubo rígido de poliamida de alta calidad.

- Resistente a la corrosión, flexible, sin mantenimiento
- Condiciones de caudal óptimas gracias a una pared interior lisa
- Medios de funcionamiento: aire comprimido, vacío, líquidos
- Puede combinarse con el racor rápido roscado CQ

### Diagramas

Enlace [pq-pa](#)



Los diagramas mostrados en este documento también están disponibles en línea. Allí es posible mostrar valores precisos.

## Códigos del producto

001	Serie
PQ	Tubo

002	Material
PA	Poliamida

003	Diámetro exterior del tubo/tubo flexible x grosor de pared
12x1,5	12 x 1,5 mm
15x1,5	15 x 1,5 mm
18x2	18 x 2 mm
22x2	22 x 2 mm
28x2,5	28 x 2,5 mm

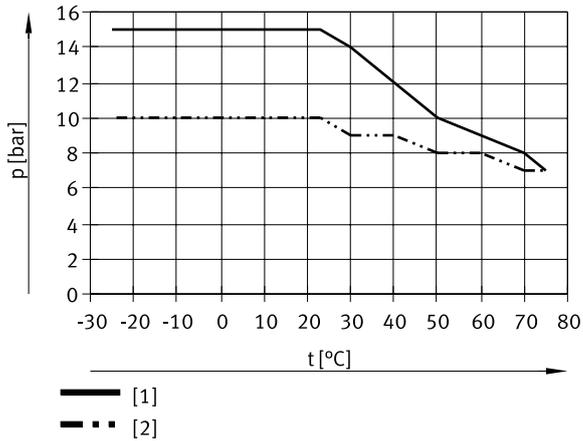
004	Longitud
3000	3000 mm

## Hoja de datos

### Condiciones de funcionamiento y del entorno

Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-0,95 ... 15 bar
Temperatura ambiente	-25 ... 75°C
Temperatura del medio	-25 ... 75°C

### Presión de funcionamiento p en función de la temperatura t



- [1] Ø exterior de 12 a 22
- [2] Ø exterior de 28

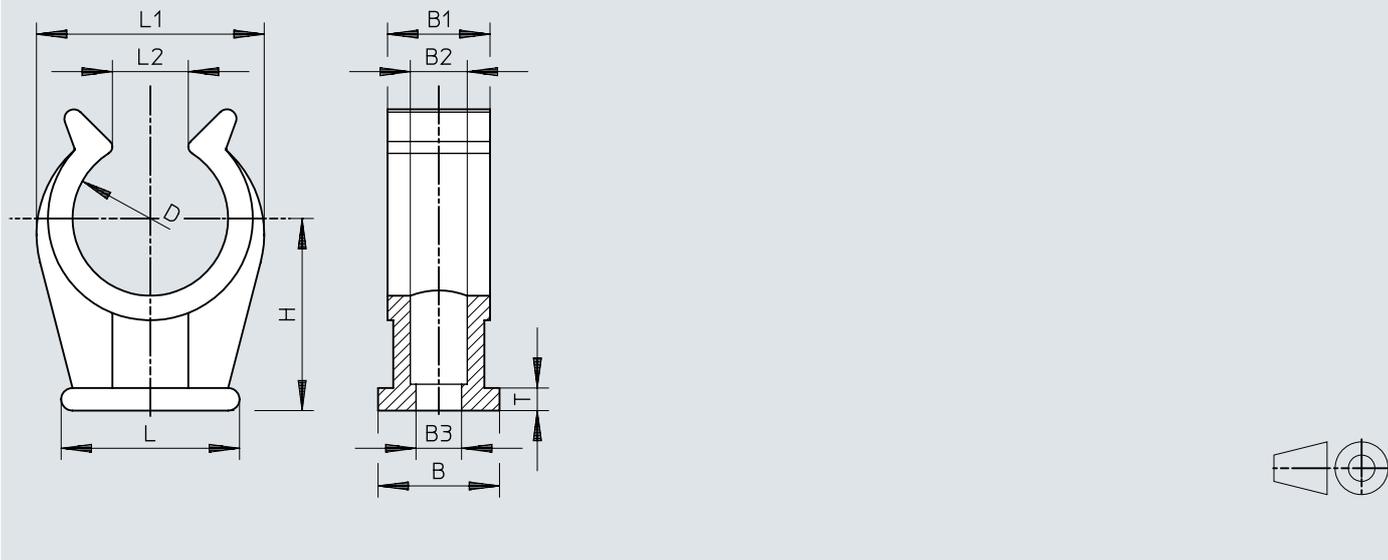
### Materiales

Material del tubo flexible	PA
Color	Negro
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L

## Dimensiones

Dimensiones – Brida de sujeción de tubos PQ-RK...-B

Descargar datos CAD [www.festo.com](http://www.festo.com)



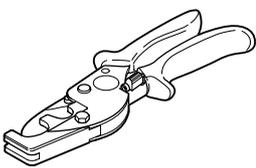
	D	B	B1	B2 ∅	B3 ∅	T	H	L	L1	L2
PQ-RK-12-B	11,5	16,5	14	7,5	6	3	17,8	17,5	20	9
PQ-RK-15-B	15	16	14	7,5	6	3	17,5	22,5	23	10
PQ-RK-18-B	17	16	14	7,5	6	3	23,5	22,5	25	10
PQ-RK-22-B	20,5	16	14	7,5	6	3	25,2	23,5	30	10
PQ-RK-28-B	27,8	16	14	7,5	6	3	32,5	26	39	15

## Referencias de pedido

Referencias de pedido						
	Diámetro exterior	Diámetro interior	Peso del producto según la longitud	Longitud	N.º art.	Tipo
	12 mm	9 mm	0,051 kg/m	3000 mm	<b>177728</b>	<b>PQ-PA-12X1,5X3000</b>
	15 mm	12 mm	0,065 kg/m		<b>177729</b>	<b>PQ-PA-15X1,5X3000</b>
	18 mm	14 mm	0,103 kg/m		<b>177730</b>	<b>PQ-PA-18X2X3000</b>
	22 mm	18 mm	0,13 kg/m		<b>177731</b>	<b>PQ-PA-22X2X3000</b>
	28 mm	23 mm	0,204 kg/m		<b>194594</b>	<b>PQ-PA-28X2,5X3000</b>

## Accesorios

Brida de sujeción de tubos PQ-RK-...-B						
	Diámetro nominal	Tamaño del depósito	Conformidad PWIS	Peso del producto	N.º art.	Tipo
	12 mm	10	VDMA24364-B1/ B2-L	2,4 g	550595	PQ-RK-12-B
	15 mm			3,2 g	550596	PQ-RK-15-B
	18 mm			4 g	550597	PQ-RK-18-B
	22 mm			5,1 g	550598	PQ-RK-22-B
	25 mm	1		8,4 g	550599	PQ-RK-28-B

Tijeras cortatubos ZR					
	Tamaño	Tamaño del depósito	Peso del producto	N.º art.	Tipo
	para tubo flexible con diámetro exterior 12 - 28 mm	1	361 g	194592	ZR