

# Tubería Caudal® PC600

V1124

Riego por goteo autocompensante antidrenante

Ø 16 | 20 mm

1,6 | 2,1 | 4,5 l/h

►◄ Ø 16: 1,00 | 1,10  
Ø 20: 1,10 | 1,20 mm

**Water.  
People.  
Future.**

**Caudal**



## DATOS TÉCNICOS DEL RAMAL

TUBERÍA CAUDAL® PC600 Ø16 y Ø20

Modelo			Pres. trab. max.	KD
	mm	mm	bar	
NOP060016100	13,8	1,0	3,0	0,95
NOP060016110	13,8	1,1	3,5	0,95
NOP060020110	17,4	1,1	3,5	0,43
NOP060020120	17,4	1,2	4,0	0,43

## DATOS TÉCNICOS DEL GOTERO

La tubería Caudal® PC600 cumple con la norma ISO 9261.

	Rango de presión de trabajo	Dimensiones paso de agua ancho x profundidad x largo	Área filtración	k	x*	Filtración recomendada
l/h	bar	mm	mm <sup>2</sup>			(micrones/mesh)
1,6	1,0 - 3,5	1,00 x 1,20 x 70,3	14,00	1,6	0,0	120/130
2,1	1,0 - 4,0	1,00 x 1,20 x 70,3	14,00	2,1	0,0	120/130
4,5	1,0 - 4,0	1,00 x 1,20 x 70,3	14,00	4,5	0,0	120/130

\*Dentro del rango de presión de trabajo del gotero.


# Caudal

# LONGITUD MÁXIMA DEL RAMAL


Presión mínima en el último gotero del ramal: 0,7 bar.

Pendiente del terreno: 0 %.

## TUBERÍA CAUDAL® PC600 Ø16

Modelo		Presión Entrada	Longitud máxima (m)							
			Espaciado entre goteros (cm)							
	l/h	bar	20	30	33	40	50	60	75	100
NOP060016100 NOP060016110	1,6	1,0	41	58	63	75	89	103	123	153
		2,0	76	109	118	140	168	195	232	290
		3,0	94	135	146	172	208	241	288	359

## TUBERÍA CAUDAL® PC600 Ø20

Modelo		Presión Entrada	Longitud máxima (m)							
			Espaciado entre goteros (cm)							
	l/h	bar	20	30	33	40	50	60	75	100
NOP060020110 NOP060020120	2,1	2,0	107	151	163	190	227	261	309	381
		3,0	132	186	201	235	281	323	383	473
		4,0	150	212	229	268	320	369	437	541
	4,5	2,0	65	91	99	116	138	159	189	233
		3,0	80	113	122	143	171	197	234	289
		4,0	91	129	139	163	195	225	267	330

# DATOS LOGÍSTICOS

Ø	▶◀		⊙	📦 <sup>1</sup>	⊙	⊙	Altura	🚚	🚚	🚚 hcpw	🚚	🚚
	mm	mil										
16	1,0	40	400	18,00	0,80	0,45	0,30	112	238	306	297	528
	1,1	44	400	1,60	0,80	0,45	0,30					
20	1,1	44	300	18,60	0,90	0,50	0,30	98	210	270	162	456
	1,2	48	300	20,10	0,90	0,50	0,30					

Dimensiones aproximadas. Cálculo teórico.

\*Peso teórico de la bobina sin goteros.

## ALGUNAS APLICACIONES:



Almendro



Olivo



Viña



Jardinería



Cítricos



## GARANTÍA

La garantía de nuestros productos se limita exclusivamente a la reposición de material defectuoso, si se reconoce como tal, en cuanto a su fabricación se refiere. La garantía no tendrá efecto si los daños del producto se han ocasionado por una manipulación inadecuada, instalación incorrecta o tratamiento indebido. Así mismo, no será válida la garantía para casos en los que el material sea instalado o puesto en funcionamiento para un uso distinto del que fue fabricado o diseñado. Se excluyen de esta garantía los daños y defectos provocados por agentes externos como animales, meteorología, mal filtrado de la instalación, obturación de los goteros, sobrepresión, uso de agentes químicos agresivos, etc. La garantía de nuestros productos tiene una duración de tres años desde el día de entrega del material, y solo serán aceptadas reclamaciones durante esos tres años de vigencia.

Los datos que ofrece esta ficha técnica son información general. Extruline Systems S.L. puede en cualquier momento rediseñar y/o modificar sus productos, pudiendo cambiar la información contenida. Como en cualquier otro documento de carácter general, pueden encontrarse errores no intencionados en este documento, Extruline Systems S.L. no se hace responsable de dichos errores (la ficha técnica válida en el momento actual es la que puede encontrar en [caudal.es](http://caudal.es)). Este documento y la información contenida en él son propiedad de Extruline Systems S.L., y no se puede copiar, usar o publicar, salvo autorización expresa de Extruline Systems S.L.

Autovía del Mediterráneo KM 661  
30890 • Puerto Lumbreras • Murcia • Spain  
+34 968 400 827 • [info@caudal.es](mailto:info@caudal.es)  
[caudal.es](http://caudal.es)