

Tubería Caudal® S600

V0323

Riego por goteo turbulento

Ø 16 mm

💧 1,5 | 2,1 | 3,0 | 4,3 l/h

▶◀ 0,90 | 1,00 mm

Water.
People.
Future.

Caudal



DATOS TÉCNICOS DEL RAMAL

TUBERÍA CAUDAL® S600 | Ø16

Modelo	∅	✂	Pres. trab. max.	KD
	mm	mm	bar	
NOS060016090	13,8	0,90	3,0	0,60
NOS060016100	13,8	1,00	3,5	0,60

DATOS TÉCNICOS DEL GOTERO

La tubería Caudal® S600 cumple con la norma ISO 9261.

💧	K	X*	Filtración recomendada
(L/h)			(micrones/mesh)
1,5	0,46	0,51	120/130
2,1	0,60	0,54	120/130
3,0	1,05	0,46	120/130
4,3	1,33	0,48	120/130

*Caudal nominal a 1 bar

LONGITUD MÁXIMA DEL RAMAL

La longitud máxima del lateral se calcula considerando una variación de caudal del 10%

TUBERÍA CAUDAL® S600 | Ø16

Modelo		PRESIÓN ENTRADA	Longitud máxima (m)								
			Espaciado (cm)								
Ø16 NOS060016090 NOS060016100	(L/h)	Bar.	20	30	33	40	50	60	75	100	150
	1,5	1,0	46	65	70	82	97	111	131	161	214
		2,0	47	66	71	83	99	114	134	166	220
		3,0	47	66	72	84	100	115	136	168	223
		3,5	47	66	72	84	100	115	137	169	225
	2,1	1,0	36	51	55	64	76	88	104	128	169
		2,0	36	51	55	64	77	88	104	129	171
		3,0	36	51	55	64	77	88	105	129	172
		3,5	36	51	55	64	77	88	105	129	173
	3,0	1,0	30	43	46	54	64	74	87	107	143
		2,0	31	44	48	56	67	77	91	112	150
		3,0	32	45	49	57	68	79	93	115	154
		3,5	32	45	49	58	69	79	94	116	155
	4,3	1,0	25	35	38	44	52	60	71	88	117
		2,0	25	36	39	45	54	62	74	91	122
		3,0	26	36	39	46	55	63	75	93	125
		3,5	26	37	40	47	56	64	76	95	127

DATOS LOGÍSTICOS

Ø	▶◀		⊙	📦 ¹	⊙	⊙	Altura	20	40	40 hcpw	🚚	🚚🚚
	mm	mil										
16	0,90	36	400	16,00	0,80	0,45	0,30	168	315	360	243	486
	1,00	40	400	18,00	0,80	0,47	0,30					

Dimensiones aproximadas. Cálculo teórico.

*Peso teórico de la bobina sin goteros.

ALGUNAS APLICACIONES:



Olivos



Invernaderos



Viña



Jardines



Platanero



Higueras



GARANTÍA

La garantía de nuestros productos se limita exclusivamente a la reposición del material si se reconoce el material como defectuoso en cuanto a su fabricación se refiere. La garantía no tendrá efecto si los daños del producto han sido producidos por mala manipulación, instalación o trato recibido. Así mismo no será válida la garantía para casos en los que el material sea instalado o puesto en funcionamiento para un uso para el que no se fabricó o diseñó. 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 es de 3 años desde el día de entrega del material y solo serán aceptadas reclamaciones durante esos 3 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). 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
caudal.es