



DATOS TÉCNICOS DEL RAMAL

TUBERÍA CAUDAL® PC700 AS Ø16 y Ø20

Modelo	ø 🗘	> <	Pres. trab. max.	KD	
Modelo	mm	mm	bar	KD	
NCA070016100	13,8	1,0	3,5	0,57	
NCA070016110	13,8	1,1	4,0	0,57	
NCA070020110	17,4	1,1	3,5	0,26	
NCA070020120	17,4	1,2	4,0	0,26	

DATOS TÉCNICOS DEL GOTERO

La tubería Caudal® PC700 AS cumple con la norma ISO 9261.

•	Rango de pre- sión de trabajo	Dimensiones paso de agua ancho x profundidad x largo	Área filtración	k	x *	Filtración recomendada	
l/h	bar	mm	mm			(micrones/mesh)	
1,1	0,7 - 4,0	0,82 x 0,76 x 139	37,37	1,1	0,0	150/100	
1,6	0,7 - 4,0	1,06 x 0,85 x 132	37,37	1,6	0,0	150/100	
2,2	0,7 - 4,0	1,08 x 0,88 x 93,5	37,37	2,2	0,0	120/130	
3,8	0,7 - 4,0	1,30 x 0,90 x 78,7	37,37	3,8	0,0	120/130	

^{*}Dentro del rango de presión de trabajo del gotero.



LONGITUD MÁXIMA DEL RAMAL

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

TUBERÍA CAUDAL® PC700 AS Ø 16 y Ø 20

Madala		Presión	esión Longitud máxima (m)										
Modelo	•	Entrada	Espacio entre goteros (cm)										
	l/h	bar	20	30	33	40	50	60	75	100			
		2,0	109	154	166	194	231	265	313	386			
	1,1	3,0	135	190	205	240	286	329	389	480			
		4,0	153	216	234	274	326	376	444	549			
		2,0	85	120	130	152	181	208	246	304			
Ø16	1,6	3,0	105	149	161	188	224	258	305	377			
NCA0F0016100		4,0	120	169	183	214	256	295	349	431			
NCA070016100 NCA070016110		2,0	69	98	106	123	147	169	200	247			
	2,2	3,0	85	121	131	153	182	210	249	307			
		4,0	97	137	149	174	208	240	284	351			
		2,0	48	68	74	86	103	119	141	174			
	3,8	3,0	59	84	91	107	128	147	174	216			
		4,0	68	96	104	122	146	168	199	247			

Modelo		Presión			ı	ongitud ı	máxima (m)				
	•	Entrada	Espaciado entre goteros (cm)									
	l/h	bar	20	30	33	40	50	60	75	100		
		2,0	179	248	267	309	364	416	487	595		
	1,1	3,0	222	307	330	382	452	516	606	741		
		4,0	252	350	377	437	516	590	692	847		
		2,0	140	194	209	242	286	327	383	468		
Ø20	1,6	3,0	173	240	259	300	355	405	476	582		
		4,0	198	274	295	342	405	463	544	666		
NCA070020110 NCA070020120		2,0	114	158	170	197	233	266	312	382		
	2,2	3,0	141	195	210	244	289	330	388	475		
		4,0	160	223	240	278	329	377	443	543		
		2,0	80	110	119	138	163	187	219	269		
	3,8	3,0	98	137	147	171	202	232	272	334		
		4,0	112	156	168	195	231	265	311	382		



DATOS LOGÍSTICOS

Ø	≻l	K	O	<u></u> 1	ØO	Ø 🔘	Altura	[[20]]	114011	40			
mm	mm	mil	m	kg	m	m	m			hcpw			
16	1,0	40	400	18,00	0,75	0,40	0,30	100	100	700	,,,,	2017	EE2
16	1,1	44	400	20,00	0,75	0,40	0,30	189	378	486	297	552	
20	1,1	44	300	18,30	0,85	0,50	0,30	112	112 2	227	200	100	/00
20	1,2	48	300	20,10	0,85	0,50	0,30			224	288	180	480

Dimensiones aproximadas. Cálculo teórico.

ALGUNAS APLICACIONES:











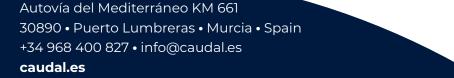




GARANTÍA

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). 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.





^{*}Peso teórico de la bobina sin goteros.