

RIS PC

Tubo con gotero redondo autocompensante integrado

APLICACIONES

Especialmente indicado para viña, olivar, cítricos y cualquier cultivo en línea.

Su especial diseño permite una autolimpieza al comienzo de cada riego, con lo que se evitan las obturaciones en el interior del gotero producidas por la cal y otros componentes.

CARACTERÍSTICAS

- Ris PC (autocompensante) dispone de goteros con un caudal muy constante, con una presión de uso entre 1 a 4 bar.
- Goteros sumamente resistentes a la obstrucción.
- El caudal efectivo no excede nunca al caudal nominal.
- Goteros únicos en su tipo, que poseen dos orificios de salida, uno opuesto al otro, para prevenir la aspiración de impurezas por el vacío que se crea al terminar el ciclo de riego
- Gotero construido con resinas de polietileno, el diafragma es de silicona. Esto lo hace resistente a los ácidos hasta con pH2, a los fertilizantes, al cloro y otros productos químicos.
- El caudal de goteros no se altera con los cambios de temperatura del agua.



RIS PC AUTOCOMPENSANTE

Código (según diámetro)		Artículo	
16 mm	20 mm	16 mm	20 mm
*52403x	*52703x	Ris PC 16, sep. 30 cm	Ris PC 20, sep. 30 cm
*52404x	*52704x	Ris PC 16, sep. 40 cm	Ris PC 20, sep. 40 cm
*52405x	*52705x	Ris PC 16, sep. 50 cm	Ris PC 20, sep. 50 cm
*52406x	*52706x	Ris PC 16, sep. 60 cm	Ris PC 20, sep. 60 cm
*52407x	*52707x	Ris PC 16, sep. 75 cm	Ris PC 20, sep. 75 cm
*52410x	*52710x	Ris PC 16, sep. 100 cm	Ris PC 20, sep. 100 cm
*52412x	*52712x	Ris PC 16, sep. 125 cm	Ris PC 20, sep. 125 cm
*52415x	-	Ris PC 16, sep. 150 cm	-

* Sustituir la X por el caudal requerido.

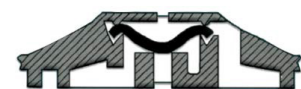
MODELO		Presión de entrada (bar)	Longitud del ramal (m)* Separación de emisores (m)**								
			0.20	0.30	0.50	0.60	0.75	1.00	1.25	1.50	2.00
16	1,4 L	2.0	87	123	186	214	253	312	366	417	510
		3.0	110	156	236	272	323	399	469	535	650
		4.0	127	179	272	313	317	460	540	615	750
	2,2 L	2.0	61	87	131	152	179	228	262	300	365
		3.0	78	110	167	193	229	287	335	375	465
		4.0	89	127	192	223	264	326	385	440	540
	4 L	2.0	42	59	89	102	122	151	178	203	248
		3.0	53	75	113	131	155	192	226	257	320
		4.0	60	86	130	152	178	221	261	296	362
	20	2.0	95	134	198	228	265	325	382	420	520
		3.0	124	171	250	292	340	415	490	550	675
		4.0	141	197	292	335	391	480	562	640	780
		2.0	70	96	143	165	193	235	277	314	380
	4 L	3.0	88	123	182	209	246	302	352	401	489
		4.0	101	141	210	247	284	349	406	462	566

* Pendiente 0% ** Intervalo de autocompensación

Presión (bar)	Caudal (l/h)				
	16			20	
	1,4 L	2,2 L	4 L	2,3 L	4 L
1.0	1.30	2.20	4.00	2.20	4.00
2.0	1.35	2.20	4.00	2.30	3.90
3.0	1.35	2.20	4.00	2.30	3.90
4.0	1.35	2.10	4.00	2.40	3.80



AUTOLIMPIEZA



COMPENSACIÓN