

AZUD NAVIA



Gotero pinchado autocompensante (PC) y/o antidrenante (ND/HND).

Localización flexible, permite la inserción del gotero a distancias variables según las necesidades de la instalación.

Compatible con montajes mediante piqueta y microtubo.



Características técnicas

- **Vida útil esperada:** Más de 10 años
- **Tipo de gotero:** Pinchado autocompensante
- **Funcionalidad:** PC y ND/HND
- **Topografía:** Terrenos irregulares y Terrenos llanos

Valores diferenciales



Antiobstrucciones

Laberinto autolimpiante con amplias secciones de paso



Fiabilidad

Alta resistencia a impactos, protección UV y productos químicos de riego



Uniformidad

Caudal constante con CV muy bajo gracias a la membrana inyectada de silicona

Funcionalidades

Modelo	Funcionalidad	Beneficio	Ideal para
PC	Autocompensante	Garantiza una distribución uniforme del caudal y de los nutrientes a lo largo de toda la instalación en un amplio rango de presiones	Riego en terrenos irregulares
ND / HND	Autocompensante y antidrenante	Mejora la uniformidad de aplicación de agua y nutrientes al reducir los tiempos de carga y descarga de la instalación	Riego por pulsos

Datos técnicos

Modelo	Imagen representativa	Gotero	Caudal nominal	Presión de autocompensación	Presión de cierre	Grado de filtrado recomendado
			l/h	bar	bar	micron
PC		2.2L	2,20	0.6 - 3.5	-	130
		4L	3,80	0.6 - 3.5	-	130
		8L	7,80	0.6 - 3.5	-	130
		12L	12,00	0.8 - 3.5	-	130
		25L	25,00	1.25 - 3.5	-	130
ND		1.1L	1,10	0.6 - 3.5	0,15	130
		2.2L	2,20	0.6 - 3.5	0,15	130
		4L	3,80	0.6 - 3.5	0,15	130
		7.8L	7,80	0.6 - 3.5	0,35	130
HND*		3L	3,10	1.0 - 3.5	0,35	130

Se recomienda filtración por discos ≤ 130 micron

*HND (antidrenante alta presión)

Longitud máxima de ramal (m)

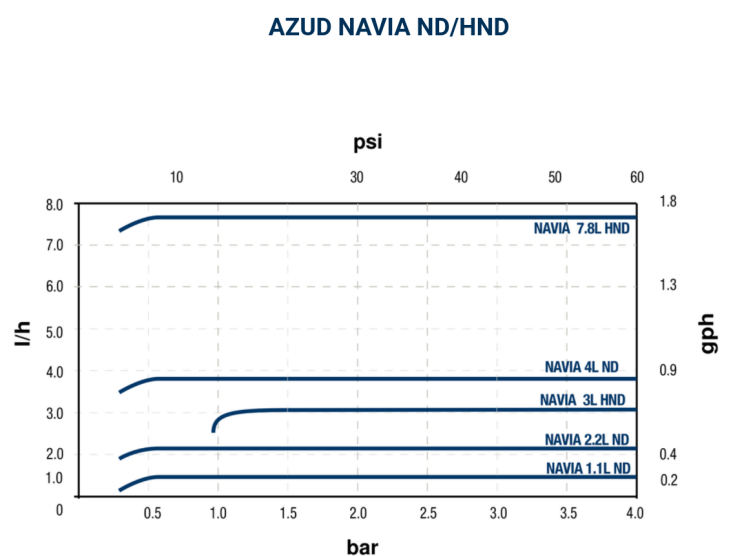
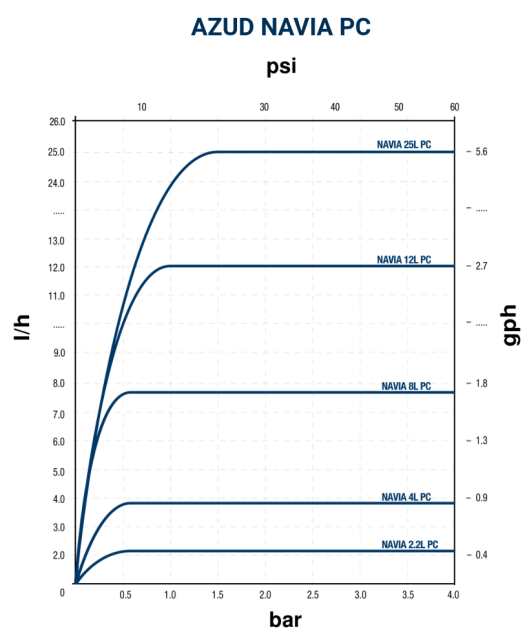
Modelo	Presión de entrada (bar)	Distancia entre goteros (m)**									
		Ø16					Ø20				
		0,30	0,50	0,75	1	1,25	0,30	0,50	0,75	1	1,25
PC 2.2L	1.0	66	98	131	161	189	110	159	211	256	298
	2.0	102	152	206	253	295	172	249	331	402	466
	3.0	123	184	249	306	359	208	302	401	488	568
PC 4L	1.0	46	68	92	113	131	77	111	147	179	208
	2.0	71	106	143	176	206	120	174	231	281	326
	3.0	85	128	173	214	250	145	211	281	341	396
PC 8L	1.0	29	43	59	72	84	49	71	94	114	133
	2.0	45	67	91	112	131	76	111	147	179	208
	3.0	54	81	110	136	156	92	134	179	217	253
PC 12L	1.0	-	33	44	54	64	-	54	71	86	100
	2.0	-	51	69	85	100	-	84	112	136	158
	3.0	-	61	83	103	121	-	102	135	165	191
PC 25L	2.0	-	32	43	53	63	-	52	70	85	99
	3.0	-	38	52	64	75	-	64	85	103	120
ND 1.1L	2.0	161	239	323	397	436	258	375	498	606	703
ND 2.2L	2.0	102	152	206	253	-	172	249	331	402	-
HND 3L***	2.0	75	112	152	186	-	127	184	243	296	-
ND 4L	2.0	71	106	143	176	-	120	174	231	281	-
ND 7.8L	2.0	-	67	91	112	131	-	11	147	179	208

Pendiente: 0%

**Intervalo autocompensación

***Modelo antidrenante de alta presión

Tabla gráfica Caudal/Presión



Pendiente: 0%.

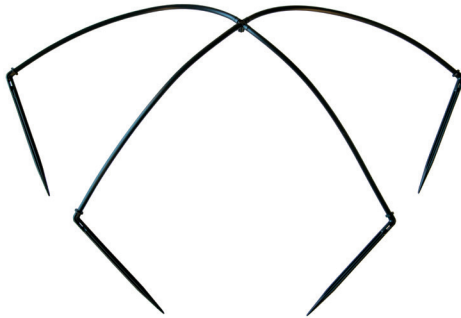
Montajes disponibles



Montajes con gotero



Montajes sin gotero - AZUD NAVIA 2 salidas



Montajes sin gotero - AZUD NAVIA 4 salidas



Montajes sin gotero - AZUD NAVIA piqueta + microtubo

Productos relacionados



AZUD TUB



AZUD PREMIER



AZUD TUB micro

