

VARDIT

Gotero Autocompensante



Datos técnicos

Caudales del gotero:
0.85 / 1.2 / 1.6 / 2.1 / 3.4 l/h

Diámetros de los laterales:
16 / 17 / 20 / 22 / 25 mm

Espesor de pared de los laterales:
0.4 - 1.25 mm

Aplicaciones

- » Invernaderos
- » Cítricos
- » Cultivos en hileras
- » Paisajismo
- » Viñas
- » Vegetales
- » Cultivos industriales

Características

- Gotero plano económico y eficiente
- Amplio rango de presiones operacionales para adecuarse a topografías variadas
- Caudal uniforme
- Filtro de entrada expandido
- Único y preciso mecanismo de regulación frente a laberinto
- Amplios pasajes de agua a lo largo del laberinto
- Adecuado para un vasto rango de fuentes de agua
- Diafragma de siliconas de larga duración
- Durable bajo arduas condiciones de campo y resistente a aplicaciones de agroquímicos

Exclusivo mecanismo de autocompensación

Único y preciso mecanismo de regulación frente a laberinto



Applications



Invernaderos



Cítricos



Cultivos en hileras



Paisajismo



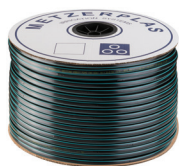
Datos técnicos del lateral de goteo VARDIT

Modelo	Diámetro interno (mm)	Espesor de pared (mm)	Presión operacional mínima (bar)	Presión operacional máxima (bar)	KD
VARDIT 16	15.8	0.4	0.8	2.0	0.2
	15.2	0.6		2.5	
	13.8	0.9-1		3.5	
VARDIT 17	15.8	0.6	0.8	2.5	0.2
	15.0	0.9-1		3.5	
VARDIT 20	17.4	0.9-1.25	0.8	3.5 4.3	0.1
VARDIT 22	21	0.4-1.0	0.8	3.5	0.08
VARDIT 25	24.7	0.4-1.0	0.8	3.5	0.05

Datos de embalaje

Modelo	Espesor de pared (mm)	Longitud del rollo / bobina (m)	Cantidad por contenedor* (Rollo / Bobina)		
VARDIT 16	0.4	1000 Angosta	360	720	880
	0.6	800 Ancha	240	480	580
	0.9	500 Ancha			
	1.00	400 Rollo	170	340	375
VARDIT 17	0.6	Distancia 20cm – 600 Ancha	240	480	580
		Otras distancias – 800 Ancha			
	0.9	500 Ancha	150	300	375
1.15	400 Rollo				
VARDIT 20	0.9	400 Ancha	240	480	580
	1.15	300 Rollo	140	280	300
VARDIT 22	1.00	350 Ancha	240	480	580
VARDIT 25	1.00	300 Ancha	240	480	580

* Cantidad de bobinas por pallet: Ancha – 24, Angosta – 36



VARDIT 16

Longitud máxima del lateral (D.I. 15.2 mm, Espesor 0.6 mm, Presión inicial 2.5 Bar)

Caudal Nominal (L/H)	Distancia entre goteros (m)						
	0.20	0.30	0.40	0.50	0.60	0.75	1.00
0.85	214	286	349	406	458	532	642
1.2	171	228	279	325	367	426	515
1.6	142	189	232	270	305	354	429
2.1	119	159	194	227	256	297	360
3.4	87	116	142	166	188	219	265

VARDIT 17

Longitud máxima del lateral (D.I. 15.8 mm, Espesor 0.6 mm, Presión inicial 2.5 Bar)

Caudal Nominal (L/H)	Distancia entre goteros (m)						
	0.20	0.30	0.40	0.50	0.60	0.75	1.00
0.85	227	304	371	433	489	567	686
1.2	181	243	297	346	391	455	550
1.6	150	201	247	288	325	378	458
2.1	126	169	207	242	273	318	385
3.4	92	124	152	177	201	233	283

VARDIT 20

Longitud máxima del lateral (D.I. 17.4 mm, Espesor 0.9 mm, Presión inicial 3.5 Bar)

Caudal Nominal (L/H)	Distancia entre goteros (m)						
	0.20	0.30	0.40	0.50	0.60	0.75	1.00
0.85	340	446	538	623	700	809	972
1.2	272	357	431	499	561	648	780
1.6	226	296	358	415	467	540	649
2.1	189	249	301	348	392	453	546
3.4	138	182	221	256	288	333	401

VARDIT 25

Longitud máxima del lateral (D.I. 24.7 mm, Espesor 1.0 mm, Presión inicial 3.5 Bar)

Caudal Nominal (L/H)	Distancia entre goteros (m)						
	0.20	0.30	0.40	0.50	0.60	0.75	1.00
0.85	565	733	880	1015	1139	1313	1576
1.2	513	666	801	924	1038	1196	1437
1.6	426	554	666	768	863	995	1196
2.1	357	465	560	646	726	837	1005
3.4	262	341	411	474	533	615	739

» Sobre terreno plano

» Tablas representativas solamente. Para mayor información por favor dirigirse al programa Irrimetzer.



www.metzer-group.com Kibbutz Metzer, M.P Hefer 3882000, Israel

+972 4 6387001 +972 4 6385385 info@metzerplas.com



Metzerplas se reserva el derecho de rediseñar / modificar sus productos, así como de cambiar la información en este documento en cualquier momento sin previo aviso, y no incurre en responsabilidad alguna por errores que aquí se hubieran publicado.