

Scheda Tecnica

Ali Gocciolanti > Leggere

> FLOW-TAPE

Irrigazione a goccia



DESCRIZIONE:

Applicazione

- Colture stagionali di pieno campo con terreni sciolti o drenanti
- Impianti in serra
- Impianti di sub-irrigazione su estensive

Specifiche

- Pressione di esercizio: 10 m.c.a.
- Quattro differenti portate
- Tre differenti diametri per offrire soluzioni ad ogni esigenza
- Labirinto ad elevata turbolenza e ampi passaggi
- Gocciolatore continuo inserito in fase di estrusione
- Filtrazione consigliata: 120 micron (140 micron per 0,6 e 1,0 lt/h)

Caratteristiche

- Elevata resistenza alle occlusioni
- Doppia riga colorata per identificazione lato gocciolatori
- Alta resistenza alla trazione
- Distanze tra gocciolatori da 10 a 30 cm
- Materiali di alta qualità

Materiali

- Tubo in Pe lineare e PeBd
- Gocciolatore polietilene

ALA GOCCIOLANTE FLOW-TAPE Ø 16

Spessore mil	Bobina mt
6	3.050
8	2.200
10	1.830

ALA GOCCIOLANTE FLOW-TAPE Ø 22

Spessore mil	Bobina mt
7	2.000
8	1.830
10	1.340

ALA GOCCIOLANTE FLOW-TAPE Ø 25 (SU RICHIESTA)

Spessore mil	Bobina mt
8	1.350
10	1.150
12	900

COSTRUZIONI CODICI PER ORDINAZIONI

Codice	Ø	Mil	Passo	Portata
TSAT	5 = Ø 16	6 = 6mil	1 = 0,10	06 = 0,6
	7 = Ø 22	8 = 8mil	2 = 0,20	10 = 1,0
	8 = Ø 25	10 = 10mil	3 = 0,30	15 = 1,5
		12 = 12mil	4 = 0,40	18 = 1,8

NUMERO BOBINE PER SPEDIZIONE

Bobine x pallet	Container 20 ft		Container 40 ft HC			Bilico		
	Pallet	Bobine su pallet	Bobine no pallet	Pallet	Bobine su pallet	Bobine no pallet	Pallet	Bobine
16	20	320	450	40	640	910	48	768

*Minimo 44 pallet

Scheda Tecnica

Ali Gocciolanti > Leggere

Irrigazione a goccia

RAPPORTO PRESSIONE/PORTATA

Portata l/h	m.c.a.			
	5	8	10	12
0,6	0,42	0,54	0,60	0,66
1,0	0,77	0,97	1,08	1,18
1,5	1,03	1,29	1,44	1,57
1,8	1,31	1,65	1,84	2,01

MASSIME LUNGHEZZE IN MT CONSIGLIATE IN PIANO A 0,7 BAR

Ø Ala mm	Portata gocc. lt/h	Variazione portata	Spazio tra gocciolatori (cm)			
			10	20	30	40
16	0,6	10%	97	151	202	242
16	0,6	15%	112	175	228	276
16	1,0	10%	71	111	144	172
16	1,0	15%	81	126	164	198
16	1,8	10%	48	74	97	115
16	1,8	15%	55	86	113	132

Ø Ala mm	Portata gocc. lt/h	Coeff. Uniformità	Spazio tra gocciolatori (cm)			
			10	20	30	40
16	0,6	EU 90%	135	210	280	329
16	0,6	EU 85%	176	272	349	420
16	1,0	EU 90%	99	158	194	247
16	1,0	EU 85%	125	196	251	299
16	1,8	EU 90%	67	104	138	158
16	1,8	EU 85%	87	132	172	207

22	0,6	10%	165	256	342	413
22	0,6	15%	192	298	391	471
22	1,0	10%	121	191	241	294
22	1,0	15%	138	214	282	337
22	1,8	10%	81	127	168	201
22	1,8	15%	93	148	192	228

22	0,6	EU 90%	229	355	470	562
22	0,6	EU 85%	-	460	597	719
22	1,0	EU 90%	168	259	335	421
22	1,0	EU 85%	215	331	425	518
22	1,8	EU 90%	111	177	233	274
22	1,8	EU 85%	142	231	298	359

25	0,6	10%	205	312	424	503
25	0,6	15%	237	370	486	586
25	1,0	10%	145	231	304	362
25	1,0	15%	172	265	345	415
25	1,5	10%	110	175	226	273
25	1,5	15%	128	203	261	316
25	1,8	10%	99	158	211	254
25	1,8	15%	116	184	243	287

25	0,6	EU 90%	-	453	580	728
25	0,6	EU 85%	-	-	737	895
25	1,0	EU 90%	199	322	417	498
25	1,0	EU 85%	-	408	534	650
25	1,5	EU 90%	162	254	315	378
25	1,5	EU 85%	197	312	405	497
25	1,8	EU 90%	139	219	287	353
25	1,8	EU 85%	181	285	367	458