

FLATEC®

compact tb dripline

L'ULTIMA TECNOLOGIA NEL CAMPO DELLE ALI GOCCOLANTI PIATTE



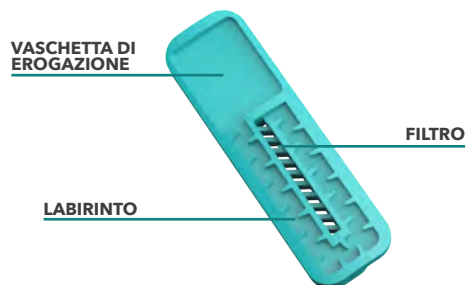
Descrizione prodotto

La nuova ala gocciolante Soapplast ultracompatta, efficiente e sostenibile!

L'ultimo ritrovato tecnologico nel campo delle driplines. Grandi prestazioni e minori costi.

Flatec è un'ala gocciolante piatta a parete sottile, a flusso turbolento, ideale per terreni pianeggianti e impianti mono-stagionali.

Progettata per offrire alta efficienza, semplicità d'uso e affidabilità sul campo.



Applicazioni consigliate.

Si consiglia l'applicazione in superficie, su terreno pianeggiante dove non è richiesta compensazione di pressione.



Gamma di prodotto

DIAMETRO Ø - mm	16	22
SPESSORE mil	5 - 6 - 7 - 8 - 10	7 - 8 - 10
SPESSORE mm	0.125 - 0.15 - 0.175 - 0.20 - 0.25	0.15 - 0.20 - 0.25
PORTATA l/h 1 bar	0,8 - 1,2 - 1,6 - 2,2	
SPAZIATURA cm	10 - 15 - 20 - 23 - 25 - 30 - 33 - 35 - 40 - 50 - 60 - 70 - 80 - 100 - 120 - 150	

Su richiesta disponibile diametro 12mm

Tabella in valori nominali

Colture

Flatec è ideale in campo aperto o in serra in colture orticole o floricole in cicli stagionali come cipolla, aglio, sedano, carota, pomodoro, fragola, asparago, melone, anguria, patata, cetriolo, zucchina, melanzana, peperone e altre ancora.

Caratteristiche gocciolatore

- Piatto,
- Dimensione super compatta;
- Flusso turbolento;
- Ottima uniformità di distribuzione;
- Ottima resistenza all'intasamento grazie ai canali turbolenti ed al sistema autopulente;
- Ridotta sensibilità alla pressione;
- Basso coefficiente di variazione tecnologico;

Vantaggi

- Ideale per distanze ridotte tra emettitori;
- Aumento della superficie irrigata e maggiore omogeneità;
- Minore dispersione idrica;
- Riduzione della percolazione sul tubo;
- Ottima uniformità d'emissione per tutta la lunghezza della linea;
- Svuotamento completo al termine del ciclo di irrigazione;
- Elevata resistenza ai raggi UV e ai fertilizzanti usati in agricoltura;
- Facilità di installazione e recupero sul campo;
- Pochissimi interventi di manutenzione richiesti;
- Ottimo rapporto qualità/prezzo: investimento contenuto;

Lunghezza massima consigliata delle linee, in metri, con uniformità d'emissione (E.U.) all'85%

Diametro Nominale Ø 16 mm

PORTATA 	SPAZIATURA cm													PENDENZA 
	10	15	20	25	30	33	40	50	60	70	80	90	100	
0,8	108	139	173	209	243	263	309	369	431	517	548	606	665	-1
	98	126	156	183	209	223	255	298	337	392	409	442	475	0
	88	113	139	158	176	183	202	226	242	266	270	279	285	+1
1,2	84	108	134	162	187	196	217	261	304	365	391	430	470	-1
	77	98	120	142	162	171	190	210	238	277	289	313	336	0
	69	88	108	122	135	140	148	165	175	190	191	198	201	+1
1,6	70	89	110	134	154	168	197	236	276	331	350	388	425	-1
	64	81	99	117	133	143	163	190	215	251	262	283	304	0
	58	73	89	101	112	117	129	145	155	170	173	179	182	+1
2,2	48	61	76	93	106	116	137	164	190	228	242	267	294	-1
	44	56	69	81	92	99	113	131	149	173	180	195	210	0
	39	50	61	69	77	81	89	100	107	117	119	123	126	+1

Diametro Nominale Ø 22mm

PORTATA 	SPAZIATURA cm													PENDENZA 
	10	15	20	25	30	33	40	50	60	70	80	90	100	
0,8	203	232	291	353	410	446	525	630	738	887	941	1042	1143	-1
	185	211	262	309	353	378	434	508	576	672	702	760	817	0
	167	190	233	266	297	310	343	386	415	457	464	479	490	+1
1,2	152	178	224	273	317	345	406	488	571	686	728	807	885	-1
	138	162	202	239	273	293	336	394	446	520	544	589	632	0
	124	146	180	206	230	240	266	299	321	354	359	371	379	+1
1,6	126	147	185	225	262	285	335	403	471	566	601	666	731	-1
	115	134	167	197	226	242	277	325	368	429	449	486	522	0
	103	121	148	170	189	198	219	247	265	292	296	306	313	+1
2,2	90	102	129	155	181	197	232	278	326	392	416	461	505	-1
	82	93	115	136	156	167	192	224	255	297	311	336	361	0
	74	83	103	117	131	137	151	170	184	202	204	212	217	+1

I valori delle linee in metri sono indicativi