

IRRIGAZIONE A GOCCIA

ALA GOCCIOLANTE CLASSICA CON GOCCIOLATORE PIATTO AUTOCOMPENSANTE

irritec
don't wait for rain®

Multibar[®] F a.s.



Multibar[™] F a.s. è l'ala gocciolante classica con gocciolatore piatto PC (pressure compensating) e antisifone, che mantiene la portata costante al variare della pressione grazie alle caratteristiche del gocciolatore ed alla membrana in silicone presente al suo interno. Garantisce un elevato livello di uniformità di emissione, di acqua e nutrienti, unendo a tutto ciò la massima precisione nella distribuzione dell'erogazione in qualsiasi situazione topografica. Il sistema antisifone previene l'aspirazione di impurità e particelle di terreno all'interno del gocciolatore.

Caratteristiche del gocciolatore

Portata nominale lph a 2,0 bar	Filtraggio consigliato	Colore	Relazione pressione (bar) /portata (lph)						
			0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5
1,10	120 mesh		1,0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0
1,60	120 mesh		1,4	1,6	1,6	1,6	1,5	1,5	1,6
2,10	120 mesh		1,9	2,1	2,2	2,2	2,1	2,1	2,1
3,80	120 mesh		3,5	3,8	3,9	3,9	3,9	3,8	3,8



Campo di applicazione



Caratteristiche del tubo in PE

Ø nominale		Ø interno	Ø esterno	Spessore		Pressione di esercizio			
mm	inch	mm	mm	mil	mm	min		max	
						bar	psi	bar	psi
16	5/8	14	14,8	15	0,38	0,5	7,3	1,7	25
16	5/8	14	14,9	18	0,45	0,5	7,3	1,9	28
16	5/8	14	15,2	24	0,6	0,5	7,3	2	29
16	5/8	14	15,8	35	0,9	0,5	7,3	3	43
16	5/8	14	16	40	1	0,5	7,3	3,5	51
20	-	17,5	18,3	15	0,38	0,5	7,3	1,3	19
20	-	17,5	18,4	18	0,45	0,5	7,3	1,4	20
20	-	17,5	18,7	24	0,6	0,5	7,3	2	29
20	-	17,5	19,3	35	0,9	0,5	7,3	3	43
20	-	17,5	19,5	40	1	0,5	7,3	3,5	51
23	-	20,8	23,2	47	1,2	0,5	7,3	3,5	51
25	-	22,6	25	47	1,2	0,5	7,3	3	43