

IRRIGAZIONE A GOCCIA

ALA GOCCIOLANTE LEGGERA CON LABIRINTO CONTINUO

irritec
don't wait for rain®

eXtreme TAPe

L'ALA GOCCIOLANTE CON
LA MAGGIOR SUPERFICIE
FILTRANTE DEL MONDO!



eXtreme Tape®, possiede un **doppio filtro continuo in entrata lungo pari a due volte la lunghezza del tubo**. Ideato con **sistema esclusivo brevettato Irritec®**, garantisce ottime prestazioni di filtraggio anche nel caso di utilizzo di acque "difficili" da filtrare, cariche di sedimenti, fango e sporcizia, grazie alla presenza del doppio filtro continuo lungo tutta la lunghezza dell'ala gocciolante.

BREVETTATO

Caratteristiche del gocciolatore

Portata nominale lph a 0,7 bar	Filtraggio consigliato		Relazione pressione (bar) / portata (lph)					
	micron	mesh	0,25	0,40	0,55	0,70	0,85	1,00
0,60	130	120	0,37	0,46	0,54	0,60	0,66	0,71
0,90	130	120	0,55	0,69	0,80	0,90	1,00	1,07
1,20	130	120	0,75	0,92	1,07	1,20	1,32	1,41

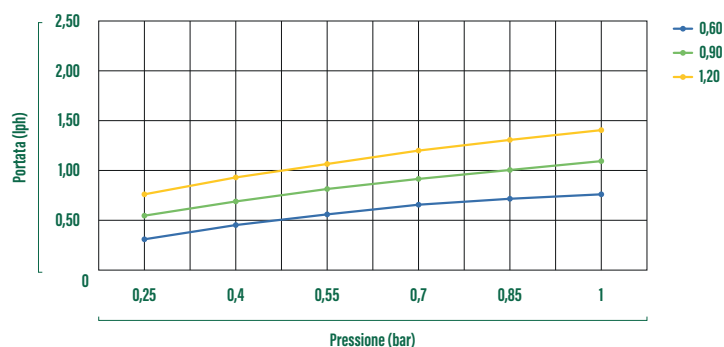


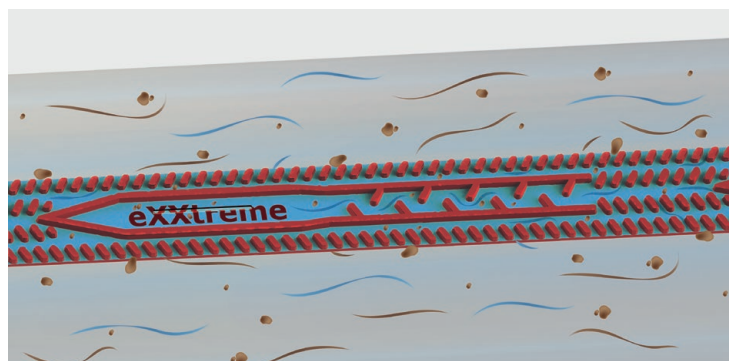
Tabella di conversione portata in lph/m secondo la spaziatura e la pressione di esercizio

Portata lph	Pressione in bar	Spaziatura (cm)					
		7,5	10	15	20	30	40
0,60	0,55	-	5,40	3,60	2,70	1,80	1,40
	0,70	-	6,00	4,00	3,00	2,00	1,50
0,90	0,55	10,60	8,00	5,30	4,00	2,70	2,00
	0,70	12,00	9,00	6,00	4,50	3,00	2,30
1,20	0,55	14,2	10,70	7,10	5,30	3,50	2,70
	0,70	16,0	12,00	8,00	6,00	4,00	3,00

Caratteristiche dell'ala gocciolante in PE

Ø esterno nominale		Ø interno	Ø esterno	Spessore		Pressione di esercizio				Imballo
mm	inch	mm	mm	mm	mil	min		max		tipo
						bar	psi	bar	psi	
16	0,63	16,1	16,35	0,125	5	0,3	4,3	0,6	8,7	bobina
		16,1	16,40	0,150	6	0,3	4,3	0,7	10,1	bobina
		16,1	16,50	0,200	8	0,3	4,3	1,0	14,5	bobina
		16,1	16,60	0,250	10	0,3	4,3	1,0	14,5	bobina
		16,1	16,70	0,300	12	0,3	4,3	1,0	14,5	bobina
22	0,87	22,3	22,70	0,200	8	0,3	4,3	0,7	10,1	bobina
		22,3	22,80	0,250	10	0,3	4,3	1,0	14,5	bobina
		22,3	22,90	0,300	12	0,3	4,3	1,0	14,5	bobina

Pressione di esercizio minima consigliata



Campo di applicazione

