

EXL - NEBULIZZATORE FOGGER

Applicazioni:

- Utilizzato principalmente per il controllo climatico: riduzione della temperatura e incremento dell'umidità all'aria.
- Utilizzato per la germinazione e il radicamento.
- Idoneo per il controllo della temperatura in serre, pollai e allevamenti.

Caratteristiche:

- Le gocce di piccolissima dimensione consentono l'evaporazione in aria riducendo la bagnatura del terreno.
- Il design a vortice, rompe la goccia d'acqua in una nebbia sottile.
- Modulare, leggero e facile da installare.
- Costruzione in tre parti con O-Ring per tenuta stagna.
- Materie prime selezionate per una lunga durata:
Corpo: Poliestere (PBT),
O-Ring: EPDM.
- Portata nominale a 3,5 bar.
- Pressione di lavoro: da 2,5 a 5,5 bar.
- Diametro di copertura: 60-120 cm.
- Getto 360°.
- Angolo di traiettoria: da 80° a 100°.
- Dimensione media delle gocce: da 60 a 100 micron.
- Spaziatura: a seconda dell'applicazione. Consultare l'apposita sezione o contattate il vostro rivenditore.
- Attacco a innesto conico f.
- Singolo ugello o montaggio su raccordo a croce per uso a T (2 teste) e a croce (4 teste)
- Da utilizzare con calata da 15 a 30cm sempre con valvola antigoccia 530-Y alta pressione (apre a 3,5 e chiude a 2,0 bar)
- Installato con la valvola NDV (Non Drip Valve) permette di mantenere le linee laterali piene d'acqua, evitando il gocciolamento dei fogger e di risparmiare acqua.
- Filtrazione raccomandata: 200mesh=75micron
- Tutti i componenti aggiunti al modello standard sono forniti smontati.



EXL portate l/h per pressioni indicate. Dati testa singola

UGELLO colore	Ø ugello μ (micron)	Portata nominale l/h	Ref.	Pressione (bar)							
				2,5	2,8	3,2	3,5	3,9	4,2	4,6	4,9
				Portata effettiva l/h							
viola	26	3	IDEXL03	2,9	3,1	3,2	3,3	3,3	3,4	3,4	3,6
nero	33	4	IDEXL04	3,3	3,5	3,8	3,9	4,1	4,3	4,4	4,6
verde	51	6	IDEXL06	5,2	5,7	5,8	6,0	6,2	6,5	6,5	6,9
marrone	63	8	IDEXL08	6,4	6,9	7,3	7,7	7,9	8,3	8,6	8,8
grigio	89	12	IDEXL12	9,2	9,9	10,6	11,1	11,5	12,0	12,4	13,0