



MISTNET™

UMIDIFICATORE STATICO



APPLICAZIONI

Umidificatore statico studiato appositamente per impianti di umidificazione e raffrescamento sottochioma, in serra o per bancali di radicazione.

SPECIFICHE

- 2 portate: 15, 25 l/h.
- Pressione di lavoro: 2.5 - 5.0 bar.
Portata nominale della pressione 2,7 bar.
- Filtrazione raccomandata : 120 mesh / 130 micron
Il tipo di filtrazione è da scegliere sulla base delle particelle di sporco presenti nell'acqua.
Se la sabbia disciolta nell'acqua è superiore a 2 ppm, bisogna installare un filtro Idrociclone prima del filtro principale. Nel caso in cui sabbia/ limo/ argilla siano superiori a 100 ppm, è necessario un pre trattamento.
- Attacco irrigatore: maschio a pressione.
- Codice colore ugelli in funzione della portata:
15.0 l/h giallo
25.0 l/h marrone

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Struttura senza archetto per evitare il gocciolamento durante il funzionamento.
- Componenti intercambiabili, di facile manutenzione.
- Sistema di erogazione a vortice per generare una goccia molto fine ed uniforme.
- Applicabile con asta di sostegno.
- Realizzato in materiali plastici di alta qualità resistenti ai prodotti chimici normalmente utilizzati in agricoltura per la fertirrigazione ed alle condizioni climatiche più difficili.
- Alla pressione di 3 bar, il MistNet™ distribuisce uniformemente gocce di 150 micron (0,150 mm) di diametro (valore medio).



DATI TECNICI

MODELLO	CODICE COLORE UGELLO	GRANDEZZA UGELLO (MM)	PRESSIONE DI LAVORO RACCOMANDATA (BAR)	K	X
015	Giallo	1.10	3.0	3.30	0.46
025	Marrone	1.30	3.0	5.40	0.46

PRESSIONE DI ESERCIZIO E RELATIVE PORTATE IRRIGATORE

MODELLO	PORTATA (L/H)	PRESSIONE (BAR)				
		2.0	2.5	2.7	3.0	3.5
015		13.1	14.5	15.0	15.8	16.9
025		21.4	23.7	25.0	25.8	27.7

DATI IMBALLI

MISTNET™	QUANTITA' PER CONFEZIONE / UNITA'	DIMENSIONI CONFEZIONE CM X CM X CM	PESO CONFEZIONE (KG)	CONFEZIONI PER PALLET	N° PEZZI PER PALLET	PESO DI UN PALLET (KG)
Irrigatore	5000	18x34x79	21.5	20	100000	430
Con tubo Pe (60 cm.), con astina	100	18x34x79	5.4	20	2000	119
Con tubo Pe (60 cm.), senza astina	200	18x34x79	5.1	20	4000	113
Con tubo Pe (90 cm.), con astina	100	16x35x106	6.4	18	1800	126
Con tubo Pe (90 cm.), senza astina	150	16x35x106	6.5	18	2700	128