



## COOLNET PRO™

NEBULIZZATORE ULTRA FINE



### APPLICAZIONI

Nebulizzatore statico, studiato appositamente per raffrescamento ed umidificazione in serra e vivaio e irrigazione in bancali di radicazione.

### SPECIFICHE

- Struttura senza archetto.
- 3 diverse portate - per singolo ugello: 5.5 , 7.5, 14.0 l/h e tappo ugelli.  
Portata nominale della pressione 4,0 bar.
- Pressione di lavoro: 3.0 - 5.0 bar.
- Filtrazione raccomandata: 120 mesh / 130 micron  
La tipologia di filtrazione è da definire in base alla fonte dell'acqua e alla sua qualità.  
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.
- 3 tipi di assemblaggio:  
A croce, a T (doppio contrapposto), singolo.
- Codice colore ugelli in funzione della portata  
5.5 l/h verde  
7.5 l/h grigio  
14 l/h Blu  
Colore tappo ugelli arancione

### CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Disegno senza archetto per evitare il gocciolamento durante il funzionamento
- Componenti intercambiabili, di facile manutenzione
- Realizzato in materiali plastici di alta qualità resistenti ai prodotti chimici normalmente utilizzati in agricoltura ed alle condizioni climatiche più difficili.
- Alla pressione di 4 bar, il CoolNet™ Pro distribuisce uniformemente gocce di 65 micron (0,065 mm) di diametro (valore medio).
- Fornito con tubo SSPe di diametro 4 x 6,5 mm di colore grigio chiaro, per ridurre l'assorbimento di radiazioni luminose in serra diminuendo di conseguenza le perdite di luminosità, e con valvola AD per prevenire il drenaggio della linea distributrice.



## DATI TECNICI

MODELLO	CODICE COLORE UGELLO	GRANDEZZA UGELLO (MM)	PRESSIONE DI LAVORO RACCOMANDATA (BAR)	K	X
055	Verde chiaro	0.51	da 4.0 a 5.0	1.03	0.45
075	Argento	0.61	da 4.0 a 5.0	1.40	0.45
140	Blu	0.88	da 4.0 a 5.0	2.66	0.45

## PRESSIONE DI ESERCIZIO E RELATIVE PORTATE IRRIGATORE

MODELLO		PRESSIONE (BAR)				
		2.0	2.5	3.0	3.5	4.0
055	PORTATA (L/H)	4.0	4.4	4.8	5.1	5.4
075		5.4	6.0	6.5	6.9	7.4
140		10.2	11.3	12.2	13.2	13.9

## DATI IMBALLI

COOLNET PRO™	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)
Croce, raccordo maschio / maschio	750	18x34x79	11.0	20	15000	220
Con tubo Pe (30 cm.), peso stabilizzatore e valvola AD	150	28x28x57	10.1	32	4800	323
Con tubo Pe (60 cm.), peso stabilizzatore e valvola AD	100	18x34x79	8.2	20	2000	185
A T, raccordo maschio / maschio	1000	28x28x57	14.8	32	32000	474
Con tubo Pe (30 cm.), peso stabilizzatore e valvola AD	200	28x28x57	11.0	32	6400	352
Con tubo Pe (60 cm.), peso stabilizzatore e valvola AD	100	18x34x79	8.2	20	2000	173
Singolo	5000	18x34x79	21.5	20	100000	430