

EXL - NEBULIZZATORE FOGGER

- Attacco a innesto conico f.
- Normale, la portata varia al variare della pressione
- Tecnologia a vortice
- Singolo ugello o montaggio su raccordo a croce per uso a T (2 teste) e a croce (4 teste)
- Campo di pressioni all'ugello da 3.0 bar a 5.5 bar consigliata $\geq 4,0$ bar
- Filtrazione raccomandata 200mesh=80micron
- Area nebulizzata indicativamente sino a $\varnothing 150$ cm. secondo ugelli e pressione, per nebulizzatore ad altezza minima di 180÷200 cm
- Spaziatura generale consigliato dei nebulizzatori EXL per raffreddamento o umidificazione e trattamenti, la spaziatura varia al variare della portata dell'ugello e della configurazione:
 - nebulizzatore singolo: spaziatura di 1,0m sul laterale e 1,0÷1,5m tra i laterali;
 - nebulizzatore a T (due teste) messo perpendicolare al laterale: spaziatura di 1,50m sul laterale e 2,0÷3,0m tra i laterali;
 - nebulizzatore a croce (4 teste): spaziatura da 2,5÷3,0m sul laterale e 3,0÷3,5m tra i laterali.
- Dimensione gocce nebulizzate tra 60 micron e 100 micron secondo ugelli e pressione
- Da utilizzare con calata da 15 a 30cm e sempre con valvola antigocchia 530-Y, ad alta pressione per fogger che apre a 3,5 e chiude a 2,0 bar
- Tutti i componenti aggiunti al modello standard sono forniti smontati.

Foto 1 kit premontato per EXL a una testa - **Foto 2** kit premontato per EXL a quattro teste

Foto 3 nebulizzatore fogger EXL



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

UGELLO colore	Ø ugello μ (micron)	Portata nominale l/h	Campo di lavoro l/h							
			Pressione (bar)							
viola	26	3	2,5	2,8	3,2	3,5	3,9	4,2	4,6	4,9
nero	33	4	2,9	3,1	3,2	3,3	3,3	3,4	3,4	3,6
verde	51	6	3,3	3,5	3,8	3,9	4,1	4,3	4,4	4,6
marrone	63	8	5,2	5,7	5,8	6,0	6,2	6,5	6,5	6,9
grigio	89	12	6,4	6,9	7,3	7,7	7,9	8,3	8,6	8,8
			9,2	9,9	10,6	11,1	11,5	12,0	12,4	13,0

4191 - NEBULIZZATORE CON PONTE A 320°

Uso testa in giù - filtro ugello integrale

Per raffreddamento - umidificazione

- Attacco a innesto conico m.
- Normale, la portata varia al variare della pressione.
- Campo di pressioni all'ugello da 2,0 bar a 5,0 bar
- Filtrazione raccomandata 120mesh=130micron.
- Area nebulizzata indicativa, secondo ugelli e pressione, per nebulizzatore ad altezza minima di 180÷200 cm.
- Dimensione gocce nebulizzate a partire da 150 micron a 3,0 bar, per ugello 20 l/h. Portata ugelli sul ponte.
- Da utilizzare con calata da 60cm e sempre con valvola antigocchia 530X a alta pressione che apre a 2,5 e chiude a 1,4 bar
- Tutti i componenti aggiunti al mod. standard sono forniti smontati.

Foto 1 kit premontato con calata CLT1 + valvola antigocchia 530 + nebulizzatore 4191

Foto 2 nebulizzatore 4191

Tabella caratteristiche

TIPO		UGELLO (colore - \varnothing mm)				
		oliva 0,6	azzurro 0,8	viola 1,0	nero 1,2	verde 1,3
testa in giù standard	portata l/h	20	35	50	70	90
	Ø coperto	2,2	2,5	2,8	3,0	3,2

1- I valori di portata sono rilevati a 2,0 bar ed indicativi

