

## Kratka z dyszami do wentylatora Multifan



### Kratka z dyszami do wentylatora Multifan

Wyposażenie wentylatora Multifan T4E50 w system dysz niskociśnieniowych jest dodatkową opcją, która nadaje urządzeniu nowych funkcji. Podczas upalnych dni jest konieczność obniżenia temperatury w szklarni oraz zwiększenie wilgotności powietrza. Dysze wypuszczają bardzo małe kropelki wody, które rozpraszają się dzięki ruchom powietrza wytwarzanym przez wentylator.

Maksymalna ilość dysz jaką można zamontować na jednym wentylatorze to 8 szt. Ilość tą można zmniejszać w zależności od wymagań otoczenia. Dysze montuje się na kratce osłaniającej wentylator i łączy się je wężykiem. Dzięki temu są one mobilne, można je przemieszczać lub całkowicie demontować. Na istniejących wentylatorach można również montować zraszacze.

specjalna budowa dysz zapobiega kapaniu wody. Posiadają one również zabezpieczenie w postaci zaprzestania pracy gdy ciśnienie spadnie poniżej 4 bar. W przypadku mniejszego ciśnienia wody istnieje ryzyko skraplania się wody w pobliżu dysz.

Z założenia podczas odpowiednich warunków pracy i spełnionych wszystkich wymaganiach krople natychmiast wyparowują.

### Parametry techniczne

**Ilość dysz na 1 wentylatorze [szt]:** od 1 do 8  
**Wydatek wody z dyszy przy ciśnieniu 4 bary [l/h]:**  
**Max. wydatek wody na wentylator przy ciśnieniu 4 bary [l/h]:** 60  
**Wymagane ciśnienie wody [bar]:** 4-5  
**Liczba wentylatorów na hektar [szt]:** 18 - 20  
**Waga wentylatora z dyszami [kg]:** 17