



Resonator LVM H1

- De fijnste nevel bij
- De grootste capaciteit
- Minimaal persluchtgebruik





Resonator LVM H1

Gegevens:

| | |
|-------------------------|-------------------------|
| Voeding: | 220/230 volt |
| Lucht: | 60ltr/min bij 5 bar |
| Diameter ventilator: | 30 cm |
| Max. luchtverplaatsing: | 85 m ³ / min |



De druppelgrootte is afhankelijk van de hoeveelheid vloeistof per uur. Bij 4,5 bar halen resonator-verstuivers een max volume van druppels van 2 tot 8 micron. Het aantal werkzame stof deeltjes per vierkante meter zal daarom hoger zijn, en gemakkelijker/sneller geabsorbeerd worden door het product.

Door het mengen van Actellic met heet water zal het deeltje Actellic nog kleiner worden en beter

verdampen. Uit onderzoek is gebleken dat een grote intensiteit van nevel met de fijnheid daarvan zorgt voor een veel beter residu van middel op de bollen.

| Druk | Verbruik perslucht | Afgifte | Druppelgrootte max. volume |
|---------|--------------------|---------------|----------------------------|
| 4,5 bar | 54 liter/ minuut | 3 tot 5 liter | 0 - ≤ 8 micron |

Voordelen Resonator LVM

- Eenvoudige bediening
- Verbetering nevelverdeling door ventilator
- Kortere behandeltijd
- Optimale werking middel door snelle inbreng vloeistof in ruimte
- Door fijnheid van de nevel dringt de vloeistof dieper en gelijkmatiger in het product
- Tijdsbesparing
- Geen verbrandingsgassen
- Geen CO₂
- Geen nat product
- Grotere dichtheid van deeltjes werkzame stof per 1 m³
- Gelijkmatigere verdeling vloeistof oppervlakte middel om het product

- Product krijgt meer tijd om deeltjes naar zich toe te trekken door minimaal gewicht van de deeltjes
- Handmatig te sturen (automatisch sturen = optie)
- Filtering vloeistof voor verneveling
- Capaciteit van 2 tot 5 liter per uur
- Kleine compressor (120 liter/minuut effectief) nodig

Aandachtspunten Resonator LVM

- Compressor nodig
- Resonator voor gebruik controleren
- Goed afstellen van lucht/vloeistof afgifte