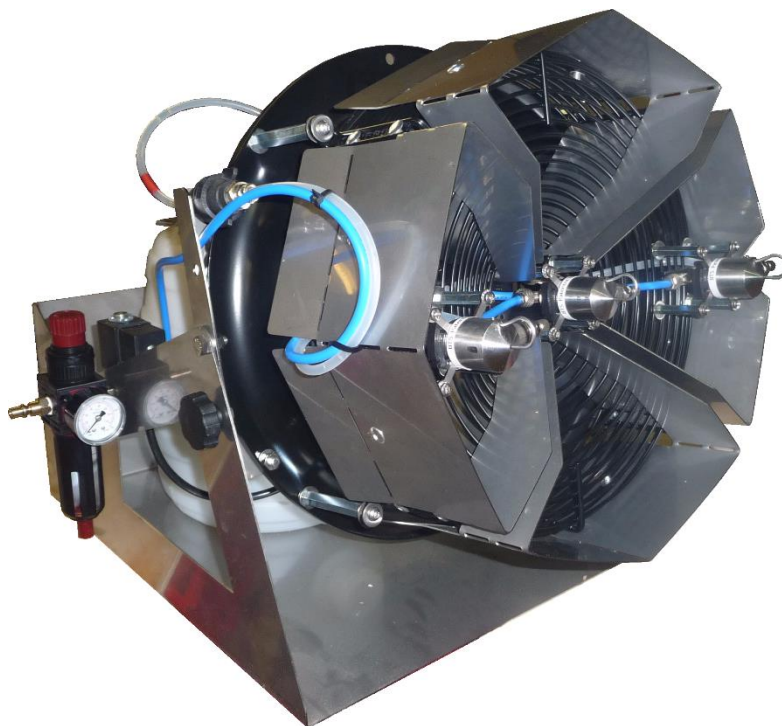




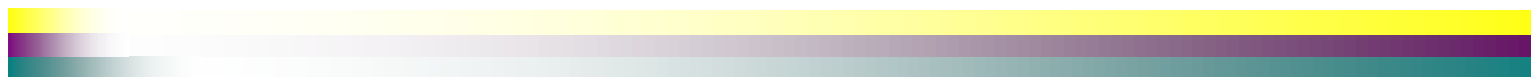
**Besteman Techno Support**

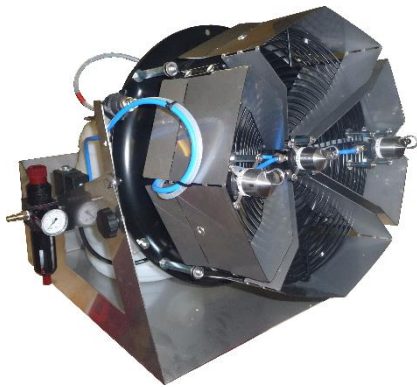
# Potato ColdFog Resonator LVM H1-H2-H3



De Potato Resonator LVM A3

- De fijnste koudnevel
- Middelen en water verneveling.
- Een grote capaciteit
- Weinig perslucht verbruik





## Gegevens:

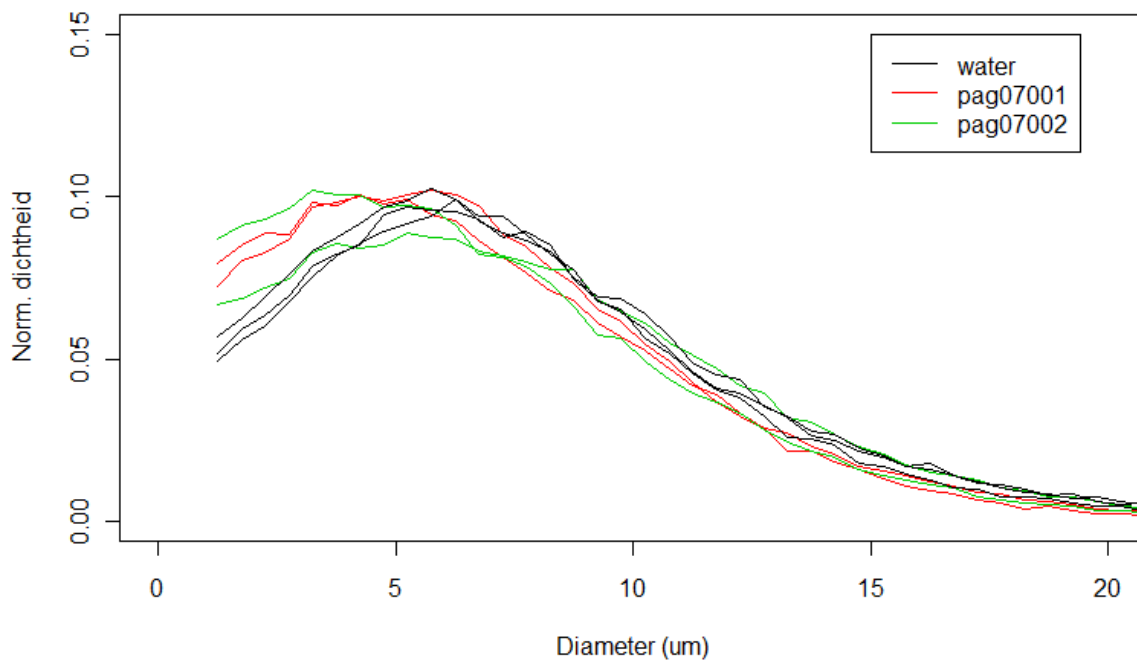
Voeding	: 220/230 volt
Lucht verbruik	: 5,5 bar at 75ltr/min per sproeier
Vloeistof	: 1,5 tot 2 liter per sproeier
Opgenomen vermogen	: 120 Watt
Diameter ventilator	: 30 cm
Max. luchtverplaatsing	: 85 m <sup>3</sup> / min

### COLD FOG RLVM H3

De druppelgrootte is afhankelijk van de hoeveelheid vloeistof per uur. Bij 5,5 bar bedraagt het maximum volume van de druppels 1 tot 8 micron. Het aantal werkzame stofdeeltjes per vierkante centimeter zal daarom hoger zijn. Hierdoor raakt het product meer omsloten, met als resultaat: gemakkelijkere en snellere absorptie door het product en betere behandeling.

### Droplet Spectrum measurement prototype, ColdFog Resonator LVM.

#### Nevelbundel Coldfog



## Voordelen GOLDFOG Resonator LVM

- Eenvoudige bediening.
- De Resonator LVM gaat al nevelen als de stekker in het stopcontact gaat. (door een losse schakelklok aan te sturen).
- Verbeterde nevelverdeling door een ventilator.
- Kortere behandeltijd door grotere capaciteit.
- Optimale werking middel door snelle inbreng vloeistof in de ruimte.
- Door fijnheid van de nevel dringt de vloeistof gelijkmatiger tussen en in het product.
- Geen verbrandingsgassen.
- Geen CO<sub>2</sub>.
- Geen nat product.
- Grote dichtheid van deeltjes werkzame stof per 1m<sup>3</sup>.
- Gelijkmatigere verdeling vloeistof en middel om het product.
- Product krijgt meer tijd om deeltjes naar zich toe te trekken door minimaal gewicht van de deeltjes.
- Filtering vloeistof voor verneveling.
- Capaciteit van maximaal 6 ltr. per uur (H3).
- Tot ongeveer 1000 ton aardappelen met één apparaat te behandelen.
- Goedkoper dan een Hotfog RLVM.

Optie mogelijkheid deze ColdFog automatisch aan te sturen

## Aandachtspunten Resonator LVM

- Goed werkende compressor nodig
- Resonator voor gebruik controleren
- Goed afstellen van de perslucht afgifte
- Bij een Hotfog RLVM is de verdamping van het middel. groter en de druppel fijner



Resonator  
sproeier

Het verbeteren van fijnheid van de nevel is een van de aanbevelingen om tot een goede resultaat van middelen tegen kiemremming in de aardappelbewaring te komen. Een langzaam draaiende ventilator met een zo groot mogelijke capaciteit moet zorgen voor een juiste menging van nevel in de vrije ruimte van de aardappel bewaar- cel of schuur.

Optie: Om een nog betere verdeling te krijgen voor bredere schuren kan men de Resonator op een draaiplateau plaatsten. Deze is in te stellen onder elke draaihoek, en te koop bij BTS.

Prijs DRAAIPLATEAU type DB 100 FLT-WDB € 850,- excl BTW  
230 Volt 50 Hz ca 1 omw/min  
rechts- en linksom draaiend instelbaar tussen 0 en 350 graden.



Optie: De Resonator kan aangestuurd worden door de bewaarcomputer. Daarnaast komt het vloeistofvat bij de Resonator te staan of op een door de klant gewenste plek. Zo kan men de vloeistof afname regelmatig controleren. De vloeistof kan door een slangenpomp naar de resonator getransporteerd worden.

De POTATO Coldfog RLVM apparatuur is nu te bestellen.  
De levertijd kan verschillen. I.v.m. voorraad

Prijzen POTATO COLDFOG apparaten:

ARTIKEL NR.	Naam	PRIJS	SPRAYERS	+/-LITER PER UUR
5003117H1	POTATO RLVM H1	1535,-	one sprayer	2 to 4 liter each hour
5003117H2	POTATO RLVM H2	1995,-	two sprayers	4 to 8 liter each hour
5003117H3	POTATO RLVM H3	2630,-	tree sprayers	6 to 12 liter each hour
DB 100 FLT-WDB	DRAAIPLATEAU	850,-		

Besteman Techno Support B.V.  
Molenlei 1-H  
1921 CX Akersloot

T: +31 (0)6 - 537 531 06  
F: +31 (0)84 - 740 66 92

E: [info@bestemantechnosupport.nl](mailto:info@bestemantechnosupport.nl)  
K.v.K nr: 57943001