

# Desinfektion – Schädlingsbekämpfung im hocheffizienten Schnell-Kaltnebel-Verfahren für Industrie, Gartenbau, Landwirtschaft und Gebäude

Die Desinfektion von Produktionsräumen, Gewächshäusern, Lagereinrichtungen, Lagergut, Futtersilos und Behandlungen gegen Schadinsekten sind sehr arbeitsaufwendig und oft nicht genügend erfolgreich. Für diese Anwendungsbereiche ist das Schnell-Kaltnebel-Verfahren ideal geeignet. Die Schnell-Kaltnebel-Geräte erzeugen mit Druckluft große Mengen hochfeinen Nebels mit einstellbarer Wirkstoffkonzentration.



Stalldesinfektion

- Große Räume und Vorratsbehälter sind in kürzester Zeit vollständig mit deutlich sichtbarem Nebel geflutet.
- Der Nebel ist je nach verwendetem Mittel bis über 1 h sichtbar. Er kann sich so optimal auf den Zielflächen absetzen und entsprechend lange wirken.
- Wird mit wenig Wasser verdünnt, ist der Nebel nach wenigen Metern trocken (Tropfen  $\ll 10 \mu\text{m}$ ).
- Mit stark verdünnten Mitteln werden Nassdesinfektionen durchgeführt.
- Rohre und Transportanlagen werden auf weite Strecken vollständig benetzt.

## Ihre Vorteile

- ✓ ein Gerät für Schädlingsbekämpfung, Desinfektion, Lagergutbehandlung und Luftbefeuchtung
- ✓ sehr leichte und sichere Handhabung + einfache Dosierung
- ✓ sehr große Arbeitszeiteinsparung
- ✓ ideal zur Infektionsprophylaxe und Wiederholungsbehandlungen
- ✓ erfolgreich gegen Pilze, Viren, Bakterien, Schädlinge
- ✓ für die Vernebelung aller Mittel geeignet
- ✓ alle Lösungen, Öle, Pulver und Steinmehle sind vernebelbar\*
- ✓ sehr homogener Nebel ohne ausfallende Tropfen
- ✓ ideal für schwer erreichbare Konstruktionen auch in sehr hohen Lagerräumen und Ställen
- ✓ zu jeder Tageszeit automatisch startbar
- ✓ verstopfungsfreie Spezialdüse ermöglicht extrem wartungsarmen Betrieb
- ✓ sehr hohe Nebeldichte und Ablagerungsrate auf den Zielflächen
- ✓ unterschiedliche Durchsatzmengen ohne Düsenwechsel



Behandlung eines Kistenlagers

## Wir bieten Ihnen:

- Vorführung und Beratung, Nebelgeräte, Kompressoren, Ventilatoren, Steuerungen, Montagen, Zubehör
- Spezialnebelgeräte gemäß Ihren Bedingungen und Anforderungen



Einsatz im Gartenbau

**Standardgeräte**



**Typ TW 1**



**Typ M**



**Typ S**

<b>Ausführungen Kaltnebelgeräte</b>	<b>Raumgrößen</b>	<b>Behandlungszeit Trockennebel</b>	<b>Mitteldurchsatz**</b>	<b>Energieversorgung Kompressor</b>
SKNG S-B10.W06	10 – 3000 m <sup>2</sup>	3 - 5 min/1000 m <sup>3</sup>	0,06 - 0,4 l/min	CEE 16A/400VAC
SKNG S-B10.W12	20 - 6.000 m <sup>2</sup>	1,5 - 3 min/1000 m <sup>3</sup>	0,12 - 0,8 l/min	CEE 16A/400VAC
SKNG M5-B10.W12	100 - 6.000 m <sup>2</sup>	1,5 - 3 min/1000 m <sup>3</sup>	0,12 - 0,8 l/min	CEE 16A/400VAC
SKNG M6-B10.W12	150 - 6.000 m <sup>2</sup>	1,5 - 3 min/1000 m <sup>3</sup>	0,12 - 0,8 l/min	CEE 16A/400VAC
SKNG M6-B10.W25	250 – 12.000 m <sup>2</sup>	0,8 - 1,5 min/1000 m <sup>3</sup>	0,25 - 1,5 l/min	CEE 32A/400VAC
SKNG TW1-B40.W50	250 – 24.000 m <sup>2</sup>	0,5 - 1 min/1000 m <sup>3</sup>	0,25 - 2,5 l/min	auf Anfrage

In großen Räumen müssen Ventilatoren zur Nebelverteilung eingesetzt werden. \*.. Stark ausfallende Mittel benötigen ein Rührwerk.  
 \*\* ... erste Angabe: Trockennebel – zweite Angabe: max. Düsendurchsatz zur Luftbefeuchtung

Weitere Typen Schnell-Kaltnebel-Geräte auf Anfrage.

**Einsatzgebiete**

<b>Einsatzbereiche</b>	<b>Industrie</b>	<b>Tierhaltung</b>	<b>Pflanzenbau / Lagerung</b>	<b>Humanbereich</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Brauereien</li> <li>- Schlachthöfe</li> <li>- Lebensmittelproduktion</li> <li>- Werften, Häfen</li> <li>- Abfallverwertung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ställe</li> <li>- Brütereien</li> <li>- Silos</li> <li>- Transportanlagen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gewächshäuser</li> <li>- Füttersilos</li> <li>- Lagerhallen für Getreide, Kartoffeln, Gemüse oder Obst</li> <li>- Lager in Schiffen</li> <li>- Holzlager</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hotels</li> <li>- Schwimmbäder</li> <li>- Krankenhäuser</li> <li>- Kurheime</li> <li>- Sporthallen</li> <li>- Großunterkünfte</li> <li>- Wohnungen</li> </ul>
<b>Anwendungen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Desinfektion</li> <li>- Staubbindung</li> <li>- Schädlingsbekämpfung</li> <li>- Geruchsbindung</li> <li>- Anti-Statik-Mittel</li> <li>- Luftbefeuchtung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Desinfektion</li> <li>- Schädlingsbekämpfung</li> <li>- Heilmittelgabe</li> <li>- Pulverausbringung</li> <li>- Staubbindung</li> <li>- Luftbefeuchtung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pflanzenstärkung</li> <li>- Blattdüngung</li> <li>- Pflanzenschutz, auch gegen Pilze</li> <li>- Desinfektion</li> <li>- Schädlingsbekämpfung</li> <li>- Luftbefeuchtung</li> <li>- Wachstumsregulatoren</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Desinfektion</li> <li>- Klimaverbesserung</li> <li>- Salz + Duft in Wellnessbereichen</li> <li>- Lästlingsbekämpfung</li> <li>- Schädlingsbekämpfung</li> </ul>

**Zur Vernebelung von flüssigen Mitteln, öligen Mitteln, Pulvern, Mikroorganismen, Steinmehlen**