

# Nebelgerät DN 17 / 10 - DN 17 / 10-S

Das DIEKER-Nebelgerät DN 17 / 10 eignet sich perfekt für die Ausbringung von Desinfektions- oder Insektenbekämpfungsmitteln für alle Kleinanwendungen. Der Einsatz des Gerätes gestaltet sich denkbar einfach. Zum Betrieb wird lediglich ein Druckluftanschluss mit einem effektiven Luftvolumen von ca. 200 l/min und mindestens 3 bar Luftdruck benötigt. Nachdem das auszubringende Mittel in den Behälter eingefüllt wurde, wird der Behälter in den zu behandelnden Raum gestellt und an die Druckluft angeschlossen. Den Raum danach zügig verlassen, um das Einatmen des ausgebrachten Mittels zu vermeiden. Nach ca. 1,5 Stunden (abhängig von Mittelmenge, Luftmenge und Betriebsdruck) ist der Raum vollständig mit Wirkstoffnebel gefüllt. Durch die extrem feine Vernebelung gelangt der Wirkstoff zuverlässig auch in den letzten Winkel und sorgt so für effektive und gleichmäßige Benetzung aller zu behandelnden Oberflächen. Der Anwender kommt -im Gegensatz zur Einschäumtechnik- nur sehr kurz mit dem auszubringenden Mittel in Kontakt.



... 3 Minuten nach Vernebelungsbeginn



... 6 Minuten später



... 24 Minuten später



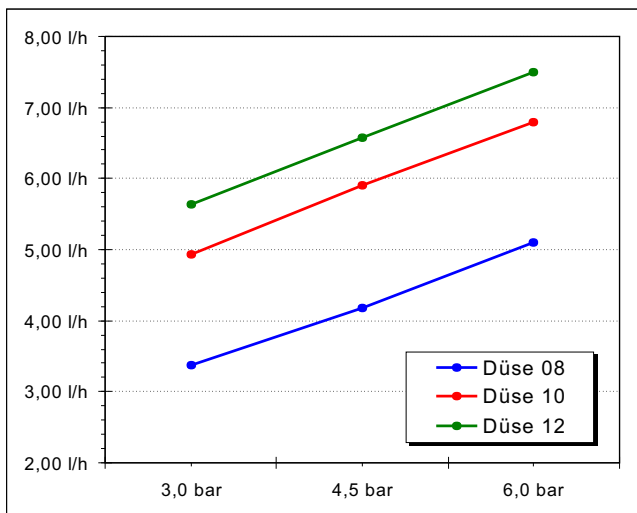
... 28 Minuten später

Die **Vorteile** liegen auf der Hand:

- **Große Zeitersparnis**
- **Zuverlässiges Erreichen aller Flächen**
- **Weitestgehend selbstständige Desinfektion**
- **Nur geringer Wartungsaufwand erforderlich**

**Technische Daten:**

<b>Behälterinhalt</b>	10 Liter	<b>Abmessungen (L x B x H)</b>	30 x 20 x 38 cm
<b>Maximale Reichweite</b>	ca. 17 Meter	<b>Mindest-Luftdruck</b>	ca. 3 bar
<b>Maximales Raumvolumen</b>	ca. 300 m³	<b>Effektive Druckluftmenge</b>	ca. 200 l/min



**Standard-Ausstattung:**

- Austauschbarer Edelstahl-Düseneinsatz
- Edelstahl-Sauglanze im Behälter
- Regulierbarer Mitteldurchsatz durch zwei im Lieferumfang enthaltene Edelstahl-Dosierdüsen (0,8 mm und 1,0 mm)
- Vernickelter Messing-Kugelhahn zur Luftabspernung

**Optionale Ausstattung:**

- Integriertes Schwimmerventil (Modell DN 17 / 10-S)
- Externes Magnetventil
- Zusätzliche Edelstahl-Dosierdüse (1,2 mm)
- Mittelschlauch aus Viton

Technische Änderungen vorbehalten! 112016