



## Charakteristik

Das EVO 35 ist ein universelles Thermalnebelgerät das für viele Anwendungsbereiche konzipiert wurde, ob in geschlossenen Räumen oder im Außenbereich\*. Es wurde entwickelt, um alle gebräuchlichen Pestizide und Desinfektionsmittel zu vernebeln.

Dieses kosteneffiziente Thermalnebelgerät überzeugt durch vielseitige Anwendungsmöglichkeiten.

- **Schädlingsbekämpfung, Desinfektion**
- **Vorratschutz, Pflanzenschutz, etc.**

Mit einer Brennkammerleistung<sup>1</sup> von 25,4 PS und bis zu 42 l/h Ausbringungsmenge (Öl) bleiben keine Wünsche offen. Selbst auf Wasser basierende Wirkstoffmischungen lassen sich mit diesem Gerät ausgezeichnet ausbringen.

## Vorteile

- **Benzintank** aus Edelstahl
- **Nebelrohr** aus Edelstahl
- **Luftpumpe** aus Edelstahl
- **Neuer, wartungsfreundlicher Vergaser**, aus Aluminium
- **Wirkstofftank** aus HD-PE
- **Ausbringung von Wirkstoffen** auf Wasser- U. Ölbasis

Ölbasierende Mittel werden mit dem Standardnebelrohr ausgebracht. Ein spezielles „W“ Rohr für wasserbasierende Mittel ist erhältlich.

## Technische Daten

<b>Gewicht in kg, leer</b>	7,8
<b>Maße L x B x H in cm</b>	133,5 x 28,5 x 34
<b>Wirkstofftank in l (HD-PE)</b>	6,5
<b>Benzintank in l (Edelstahl)</b>	1,2
<b>Benzinverbrauch in l/h</b>	2,0
<b>Leistung des Vergasers in KW/PS<sup>1</sup></b>	18,7 / 25,4
<b>Mittlere Durchflussmenge, in l/h (Öl)</b>	20
<b>Max. Durchflussmenge, in l/h (Öl)</b>	42
<b>Mittlere Durchflussmenge, mit Wasser in l/h</b>	10
<b>Effektive horizontale Reichweite</b>	
in geschlossenen Räumen in m	
(Wasserbasierende Mittel mit Trägerstoff, z.B. Nebol)	40
(Ölbasierende Mittel od. Lösungen)	> 100
<b>Energieversorgung</b>	4 x 1.5 V Batterien LR20
<b>Druck im Wirkstofftank, ca. in bar</b>	0,3

Verschiedene Ausführungen sind für spezielle Anforderungen erhältlich.

## Sonderausführungen

- **EVO W 35** für wasserbasierende Mittel
- **EVO W 35 L** mit säurefester Wirstoffführung
- **EVO 35 E** mit Wirkstoffnotabschaltung

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

\* Nur wo zulässig

<sup>1</sup> Theoretischer Wert auf Basis des Energiehaushaltes des verbrauchten Kraftstoffes.