

Die Cumulus® Mobile Desinfektionseinheit

Funktion

Die mobile Desinfektionseinheit von Cumulus basiert auf einen geräuscharmen Druckluftzerstäuber. Dadurch werden Wasser oder andere Flüssigkeiten auf Wasserbasis extrem fein zerstäubt. Dies macht es ideal zum Zerstäuben von Desinfektionsmitteln auf Wasserbasis.

Der feine Nebel verdunstet schnell in der Luft. Der Ventilator verteilt das Desinfektionsmittel dann schnell über eine große Fläche.

Das Gerät ist außerdem mit einem Kompressor ausgestattet, mit dem das Gerät für seine Druckluft autark ist. Infolgedessen ist nur ein Stromanschluss erforderlich, um das Desinfektionsmittel zu zerstäuben.

Da das Gerät mit einem Puffertank ausgestattet ist, kann das System ohne externe Versorgung arbeiten.

Das Wechseln des Desinfektionsmittels ist einfach, da das Puffergefäß abnehmbar ist.



Hauptmerkmale

- Mobil
- Integrierter Kompressor
- Ausgestattet mit Lüfter
- Selbstreinigendes patentiertes Design
- Spezielles, geräuscharmes Design
- Vollzerstäuber aus rostfreiem Stahl
- Wasser- und Luftzufuhr werden automatisch abgeschaltet
- Sehr zuverlässig
- Wenig Wartung erforderlich
- Schnelle Verdunstung (sehr kleine Tropfen)
- Geringer Luftverbrauch



Technische Details

Artikelnummer	
Zerstäubungskapazität [l/h]	0,5–4
Abmessungen [cm] [HxBxD]	138 x 60 x 70
Gewicht mit gefülltem Kanister [kg]	59
Maximale Geräuschentwicklung [dB(A)]	69
Druckluftqualität	Olfrei; Restwert 3 mg/m ³ Wasserfrei; Restwert 0,5 mg/m ³
Minimale Umgebungstemperatur [° C]	+2
Maximale Umgebungstemperatur [° C]	+40
Revisionstauglich	Ja
Kompressor	Integriert
Selbstreinigend	Ja
Anti-Leck-Ventil	Eingebaut
Spannung	230 Volt



Kauf der Anlage

- Zerstäubungseinheit 3.000,- €
- Messgerät PPM H₂O₂ 2.000,- € (Lieferzeit momentan mindestens 2 Wochen),
- Kosten für einen Kalibrierungslauf vor Ort und Erläuterung vor Ort ab € 1.000,-

Desinfektionsmittel

Wir arbeiten mit einem hochwertigen Desinfektionsmittel auf Wasserstoffperoxidbasis. Das einzigartige Merkmal dieses Mittels ist, dass der Stabilisator biologisch abbaubar ist. Außerdem ist der pH-Wert nicht so niedrig wie der anderer Mittel. Basierend auf diesem Wirkstoff kann die mobile Desinfektionseinheit den Infektionsdruck auf ca. 1000 m³ sinken. Erforderliche Menge Desinfektionsmittel, 2 ml pro m³.

- Konzentration 3% 15,- € pro Liter (Standardverdünnung)
- Konzentration 5% 20,- € pro Liter

Alternativ führen wir die Desinfektion für Sie durch:

Preis pro Desinfektion **Ab 750,- € ohne Reisekosten**

- Basierend auf Desinfektion ca 1.000 m³

Wir arbeiten mit einem festen Startpreis von 750 € - brutto zzgl. Reisekosten und Mehrwertsteuer. Dieses Starterpaket beinhaltet standardmäßig 4 Arbeitsstunden und Geräteinsatz. In 85% der Fälle fällt Ihr Problem unter diese Rate.

Wenn Ihre Desinfektion länger dauert, berechnen wir 150 € brutto zzgl. MwSt. Pro Stunde. Das Desinfektionsmittel ist im Preis inbegriffen.

Anmerkungen:

- Preisgestaltung setzt die Ausführung während der normalen Geschäftszeiten voraus. Außerhalb der Bürozeiten zwischen 18:00 und 23:00 Uhr werden 150% berechnet. Für Nacharbeiten von 23:00 bis 07:00 Uhr wird der Satz von 200% berechnet.
- Die Reisekosten werden mit 64 € für die Fahrtstunde und 0,95 € pro gefahrene Kilometer abgerechnet.
- Alle Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.