



DiosolGenerator

Protec TUBE

Protec TUBE +

überall dahin, wo *Sie* nicht hinkommen

DiosolGeneratoren erzeugen durch ihre ausgeklügelte Düsentechologie ein wirkungsvolles H₂O₂-Micro-Aerosol (aHP = aerosolized Hydrogene Peroxide) für die Raum-, Luft- und Flächendesinfektionen. Der **abgesetzte Düsenblock** kann durch eine **flexible Verbindungsleitung** im Raum frei positioniert werden, um besonders komplizierte Aufgabenstellungen zu meistern.

großes Wirkspektrum

für **das komplette mikrobiologische Wirkspektrum (A – D)** geeignet. In Verbindung mit dem **Diosol-Desinfektionsmittel** des Spezialisten DIOP bekämpfen Sie wirkungsvoll Bakterien, Pilze, Hefen, Sporen und Schimmelsporen sowie behüllte und unbehüllte Viren.

viele Anwendungsbereiche

für **besonders anspruchsvolle Einsatzgebiete** sind beide Modelle robust ausgeführt. Das Modell Protec TUBE + ist zudem für den Outdoor-Einsatz ausgestattet.

prozesssichere Anwendung

DiosolGeneratoren lassen sich unmissverständlich und sicher bedienen. Mit ihnen gelingen automatisierte und **reproduzierbare Ergebnisse** bei kurzen Einsatzzeiten. Die besondere Wirkstoff-Effizienz der DiosolGeneratoren produziert dabei sehr **niedrige Einsatzkosten**.

**Geprüft nach VAH-Kriterien - HACCP-konform - GMP-kompatibel -
Flächendesinfektion nach KRINKO - Prüfung nach DIN EN 17272**



Geräte-Spezifikationen:



	Protec TUBE	Protec TUBE +
Einsatzbereich	heavy duty	outdoor + heavy duty
Einsatzgebiete	Schimmelsanierung, Fahrzeugaufbereitung, Gebäudedienstleistung Lebensmittelproduktion, BioLifeSciences, Pharmaindustrie, Industrie, Hilfsmittelaufbereitung, JVA	
Gehäusematerial	Edelstahl	
Rollen	Vollgummi-Rollen	Luftreifen
Griff	massiver Griff zum sicheren Handling und Transport	
zusätzlicher Tragegriff	nein	Klappgriff unten
Desinfektionsmittel-Tank	1 Liter oder 5 Liter-Gebinde DIOSOL	
Tank-Abdeckung	Kunststoff blau	Edelstahl
Düsen-Wirkprinzip	hocheffiziente Venturi-Düse zur Erzeugung des Micro-Aerosols	
Düsen-Material	V4A	
abnehmbare Düse	ja, über Verbindungsschlauch kann Düse im Raum frei positioniert werden	
für Raumvolumen	1 – 270 m ³ stufenlos	
größere Raumvolumen	Option 430 m ³ erhältlich Option 850 m ³ erhältlich	
DIOSOL-Verbrauch	ca. 4 ml/m ³	
Einsatztemperatur	4 – 45 °C	
Feuchtigkeitsbereich	10-100 % rel. Feuchtigkeit, je nach Anwendungsbereich	
optimale Raumfeuchtigkeit	30 – 45 % rel. Feuchtigkeit	
Abmessungen (H x B x T)	800 x 390 x 300 mm	
Nettogewicht	25 kg	30 kg
Stromversorgung	230 V, 50/60 Hz	
Leistungsaufnahme	350 W	
Laufgeräusch	62 dB	
besondere Eigenschaften	trocken laufender Kompressor, ölfrei	
HACCP konform	ja	
GMP konform	ja	
Prüfung Gesamtsystem	DIN EN 17272	
Artikel-Nummern:	278111	278200
Option 430 m ³	300438	300438
Option 850 m ³	275315	275315
Transportverpackung	100019	100019

