

Technisches Datenblatt für den DiosolGenerator PROTEC Tube+



DIOP GmbH & Co KG
Disinfection is our Passion



- Vertriebsorganisation: DIOP GmbH & Co. KG
- Hersteller: Schütz Group
- Ursprungsland: Europäische Union / Deutschland
- Maße (B x L x H): 800 x 390 x 300 mm
- Gewicht: 30 kg (ohne Desinfektionsmittel)
- Spannung: 230 V oder auf Anfrage auch 110 V möglich
- Nicht-rotierende V4A-Edelstahldüse
- V4A-Edelstahl Gehäuse, V4A-Abdeckung, Lufträder mit Felge 4PR, Tragegriff, Spezial-Achse und bei Bedarf Düsenschutz
- V4A-Kanisterhalter für 5 kg Kanister
- Rollbares Multifunktions-System zur Kaltvernebelung von Wasserstoffperoxid (z.B. Diosol). Erweiterbar mit Schlauchsystem und Drossel-Technik
- Keine zusätzlichen Rotations- und Verteilsysteme erforderlich
- Betriebsanforderungen: Auto-Programm ON/OFF
- Verbrauch: 350 W
- Kompressor: Trockenluft-Kompressor, ohne Öl (1,6 m³/h)
- Durchflussmenge 35 - 45 ml/min
- Partikelgröße 2 - 10 Mikrometer (Micro Aerosol, aHP = aerosolized Hydrogen Peroxide)
- Durchflussvolumen 1,8 - 2,2 Liter pro Stunde
- Wasserstoffperoxid-Lösung 5 kg (Haltbarkeit: 30 Monate ungeöffnet / 24 Monate geöffnet, H₂O₂ Konzentration: 3 - 19%)
- Diosol Desinfektionsmittelverbrauch: ~ 4 ml / m³
- Max. Raumvolumen: 270 m³ (Upgrade auf 450 m³ und 850 m³ möglich)
- Stromkabel 3 Meter
- Betriebsumgebung: 220v, 50 Hz
- Geräuschpegel: 62 dB
- Garantie: 12 Monate ab Auslieferdatum
- Der Desinfektionsprozess zeichnet sich durch eine hohe Materialverträglichkeit inklusive sensibler Elektronik aus
- Unsere Produkte werden nach EN-Normen geprüft