

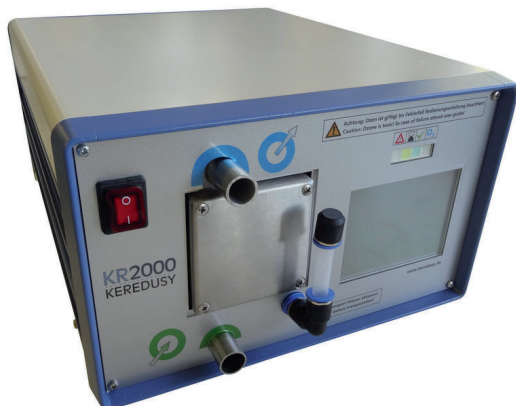
KR2000 Keredusy® Desinfektionsgerät

Medizin &
Service GmbH

Beratung
Vertrieb
Service



Entwicklung
Produktion
Montage



Einfach

Ökonomisch

Medizinprodukte unterliegen gesetzlichen Vorschriften der Desinfektion, die für Beatmungsgeräte und atemunterstützende Geräte bisher nur durch Entsorgung optimal realisiert werden konnte.

Mit dem **Keredusy®** können diese Geräte vorschriftsgemäß desinfiziert werden:

- > **längere Nutzungsdauer**
- > **geringere Beschaffungskosten**
- > **zufriedene Patienten**

Sicher

Anwendungsbereiche

Das Desinfektionsgerät KR2000 Keredusy® ist ein mikroprozessorgesteuertes Gerät zur Desinfektion der inneren luftführenden Teile von:

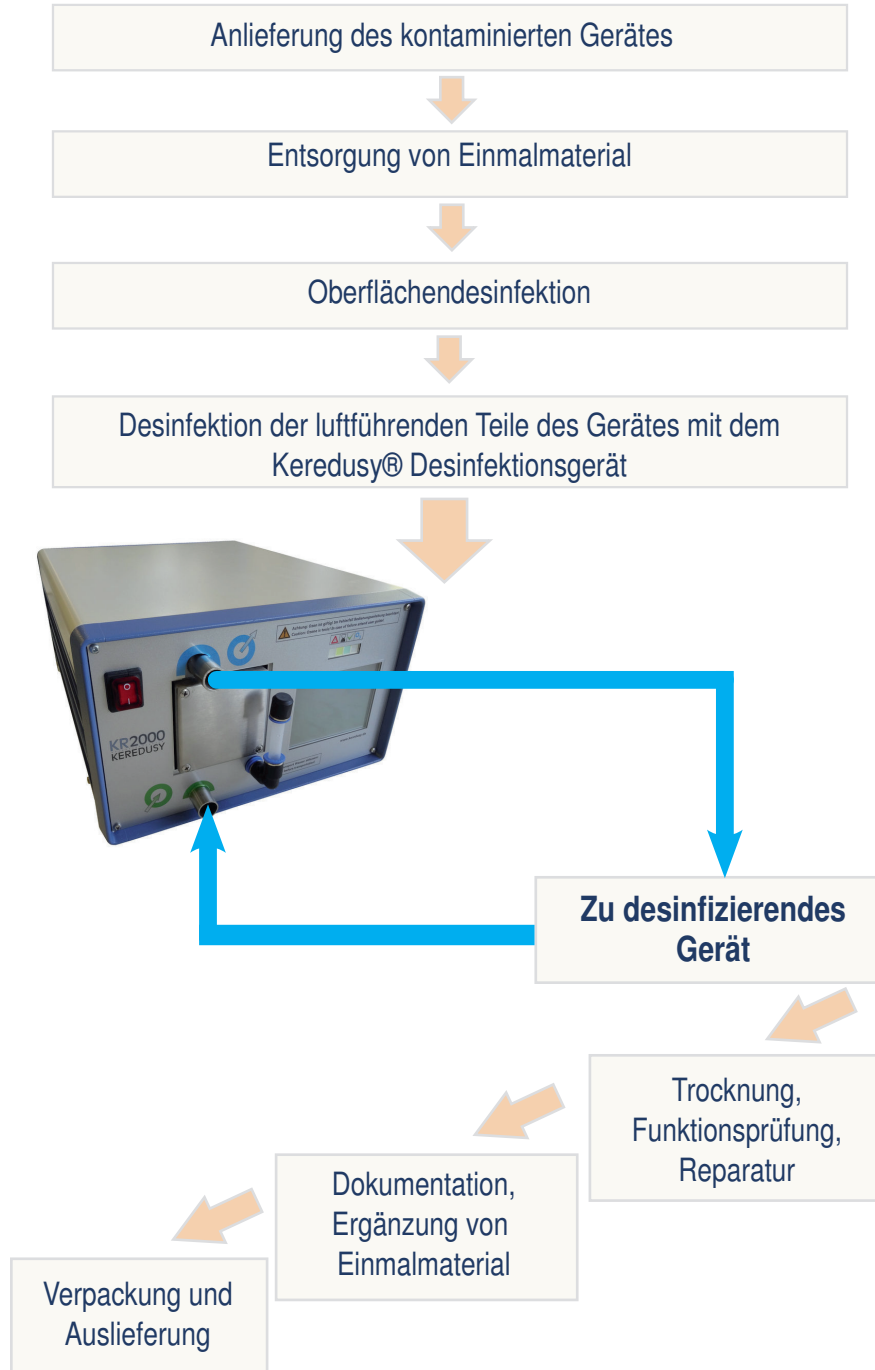
- Intensiv - Beatmungsgeräten,
- Transport- und Notfallbeatmungsgeräten,
- Heimbeatmungsgeräten für vom Gerät abhängige Patienten,
- Heimbeatmungsgeräten zur Atemunterstützung,
- Schlafapnoen - Atemtherapiegeräten,
- anderen Atemunterstützenden Geräten und
- vergleichbaren Geräten

die die notwendige Atemluft für den Patienten aus der unmittelbaren Umgebungsluft bereitstellen.

Funktion und Wirkungsweise

- Ozon als Desinfektionsmittel
- Anschluss Beatmungsgerät an das Keredusy® mit speziell entwickelten Adaptern
- durch den Flow des Beatmungsgerätes wird das Desinfektionsgas in einem Kreislauf durch das Gerät gepumpt
- kein Entweichen von gesundheitsgefährdenden Keimen und Ozon
- Aufbereitung im Betriebszustand
- Protokollierung der Desinfektion

Desinfektionsverfahren



Wirksamkeit

Das KR2000 Keredusy® ist in Verbindung mit dem Einsatz von 8%-iger Wasserstoffperoxid- Lösung wie folgt wirksam:

- bakterizid,
- mykobakterizid,
- tuberkulozid,
- sporizid,
- levurozid,
- fungizid.

Die Desinfektionswirkung wurde durch mikrobiologische Nachweise auf der Grundlage der einschlägigen Normen bestätigt.

Desinfektionsschrank

Mit dem Desinfektionsschrank für das Keredusy® benötigen Sie keinen separaten Raum mehr für Desinfektionen.

Optimale Handhabung

- integrierte Stromversorgung;
- ausziehbare Arbeitsplatte;
- Sichtfenster

Enorme Platzersparnis

- kein separater Desinfektionsraum nötig

Verbesserter Mitarbeiterschutz

- verschiedene Möglichkeiten der Abluftabführung

Ideale Einbindung

- in jeder beliebigen RAL-Farbe



Technische Daten

Abmessungen

Tiefe x Breite x Höhe
470 mm x 370 mm x 220 mm

Masse

15,5 kg

Spannungsversorgung

230 V ~ (50-60) Hz

Leistungsaufnahme

150 VA

Betriebstemperatur

+20 bis +35 °C

Luftfeuchtebereich

20 % - 80 %

Schnittstelle

RS 232

Schutzklasse

IP 20

Klasse nach MPG

Ila

Dokumentation

Die Bedienung des KR2000 und die Dokumentation der Desinfektion erfolgen auf einem PC mit einer für das KR2000 entwickelten Software.

Die Dokumentation kann ausgedruckt oder im PDF Format abgespeichert werden.

Kontakt

Medizin & Service GmbH

Boettcherstraße 10

09117 Chemnitz

Telefon: +49 (0)371 560 36 80

Telefax: +49 (0)371 560 36 99

E-Mail: entwicklung@medizinservice-sachsen.de

Internet: www.medizinservice-sachsen.de

