

MEDISTER® 10

HF-ABFALL-DESINFEKTIONS-GERÄT



SYSTEMLÖSUNG ZUR DESINFEKTION VON INFEKTIÖSEN ABFÄLLEN

Mit den MEDISTER HF-Abfall-Desinfektions-Geräten wird infektiöser Abfall vor Ort sicher, schnell und kostengünstig desinfiziert. Das Ergebnis sind ungefährliche, hausmüllähnliche Abfälle.

Das anerkannte und zertifizierte
MEDISTER-Abfallbehandlungsverfahren
bringt folgende **Vorteile:**

MAXIMALE ZUVERLÄSSIGKEIT DER ABFALLBEHANDLUNG

- Die spezielle Mikrowellentechnologie gewährleistet eine gleichmäßige Erhitzung des Abfalls auch bei inhomogener Zusammensetzung des Abfallmaterials.
- Die Hitze/der Dampf wird direkt im feuchten oder befeuchteten Abfall erzeugt.

INFEKTIONSVERMEIDUNG

- Sammlung und Desinfektion in ein und demselben MEDITAINER Behälter
- Das MEDITAINER Behälter System schützt Patienten, medizinisches Personal und Abfallentsorgungspersonal vor Verletzungen und Infektionen

EINFACHE UND KOMFORTABLE BEDIENUNG

- Einfachste Installation
- Vollautomatischer Programmablauf
- Kurze Zykluszeiten
- Einfache Bedienung über Touch-Screen

WIRTSCHAFTLICH UND UMWELTFREUNDLICH

- Keine Sonderabfallentsorgungskosten
- Geringer Energieverbrauch
- Nahezu keine Stand-by Kosten
- Geringe CO₂ Emissionen (Reduktion des „Carbon Footprint“)
- Minimaler Service- und Wartungsaufwand
- Keine Chemikalien notwendig
- Wiederverwendung der MEDITAINER Abfallsammelbehälter

UMFANGREICHE SOFTWARE-DOKUMENTATION

- Zyklusaufzeichnung auf internem Speicher
- Einfaches Auslesen der Zyklusdaten über USB-Schnittstelle
- Statistische Analysen

RECHTLICHE SICHERHEIT

- Zertifiziertes und anerkanntes Behandlungsverfahren
- Zyklusdokumentation über internen Etikettendrucker und Software
- Keine Haftungsprobleme, da der Abfall direkt am Entstehungsort behandelt wird

METEKA
GIBT
KEIMEN
KEINE
CHANCE

Bewährte Technologie
Erprobte Systemlösung
Maximale Sicherheit



MEDISTER® 10 METEKA HYGIENE-SYSTEM

Das **METEKA Hygiene-System** ist eine praxiserprobte Gesamtlösung für das Management von infektiösen Abfällen aus Gesundheitseinrichtungen, Laboratorien, Forschungszentren oder Produktionsbetrieben:

Die infektiösen Abfälle werden im stichfesten **MEDITAINER**-Sammelbehälter mit eingelegtem Abfallsack gesammelt.

Der im **MEDITAINER** Abfallbehälter gesammelte Abfall wird zum Desinfektionsgerät gebracht. Mit dem **MEDISTER HF**-Abfall-Desinfektionsgerät wird der Abfall im selben Behälter behandelt, der vorher für die Sammlung verwendet wurde. Kein infektiöser Abfall verlässt den Entstehungsort!

Nach erfolgter Desinfektion wird der Abfallsack mit den ungefährlichen Abfällen wie Hausmüll entsorgt, der **MEDITAINER**-Behälter wird wieder verwendet.



TECHNISCHE DATEN		MEDISTER 10
Max. Desinfektionsvolumen		8 Liter
Behandlungsdauer/Charge		ca. 45 Minuten
Netzspannung		230 V, 50 Hz
Abmessungen (B x H x T)		670 x 500 x 560 mm
Gewicht		ca. 45 kg
Max. Leistungsaufnahme		1,7 kW
AUSSTATTUNG		MEDISTER 10
Mikroprozessorgesteuertes Desinfektionsgerät		Standard
Bedienung über Touchpanel		Standard
Eingebauter Drucker		Standard
USB-Schnittstelle		Standard
Automatische Wasserzugabe		Optional
Interne Waage		Optional
Auswertesoftware		Optional

KILLED

- Alle Viren wie z.B. Hepatitis A, B, C, HIV, Polio, Ebola, SARS, MERS
- Alle vegetativen Bakterien wie z.B. E.coli, Staphylokokken, Streptokokken, Tuberkelbazillen, Milzbrand-, Tetanus-, Cholera- und Typhuserreger
- Sporen des Milzbrandbazillus
- Alle Parasiten und Pilze

ZERTIFIZIERTE, ANERKANNTE DESINFEKTIONSWIRKSAMKEIT

Das HF-Thermodesinfektionsverfahren erreicht das Wirkungsspektrum A, B, C. Keime der Resistenzstufen I – IV werden abgetötet [Referenzkeim: *Bacillus atrophaeus* (subtilis) Sporen; Keimreduktionsrate $>5 \log_{10}$].

METEKA GmbH

Viktor-Kaplan-Straße 7
8750 Judenburg, Austria
Tel.: (+43) 3572 / 85 1 66
Fax: (+43) 3572 / 85 166-6
E-Mail: info@meteka.com
Web: www.meteka.com



Standard- bzw. Zusatzausstattungen können je nach Auslieferungsland variieren.
Druckfehler, Abweichungen der Abbildungen von der Standardausführung und
technische Änderungen vorbehalten. Oktober 2015