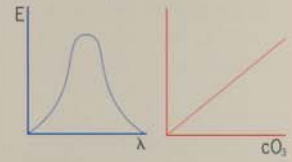


DR. HÄNSLER
OZONOSAN

boardcase

$$\lg \frac{I}{I_0} = -\epsilon \cdot c \cdot d$$



CE 0197

OZONOSAN

DAS TECHNOLOGISCHE
UND WISSENSCHAFTLICHE
KONZEPT FÜR DIE
OZONTHERAPIE

DR. HÄNSLER
OZONOSAN

boardcase

Compact and mobile ozone generator, suction pump and integrated oxygen flask with proven OZONOSAN quality for all systemic and topical forms of application.

OZONE-CONCENTRATION:
Four permanently set values in the range 2 to 50 µg/ml as required by the user.

O₃ SUPPLY RATING:
Maximum performance: 4-5 g O₃/h

GAS FLOW:
1-2 l/min

OZONE SUPPLY OUTLET:
O₃ gas is obtained from the unit via a 3-way safety valve allowing for removal of residual ozone via the catalyzer.

CATALYZER:
This unit is powerful, rapid and steam resistant ozone catalyzer for reconvertng residual ozone back into oxygen.

OZONE SUCTION PUMP:
Powerful and effective ozone suction pump: 0 to 0.8 bar.

OZONIZED WATER:
with an external unit (as option).

ELECTRICAL DATA:
230 VAC, 50-60 Hz, 1.2 Amperes
Protective Class I, Type B

UNIT DIMENSIONS:
550 x 190 x 400 mm

WEIGHT:
15.5 kg (17.5 kg)

CLASS: IIa
acc. EU directive 93/42/EWG
(Medical Devices)

Hersteller und Vertrieb:
Dr. J. Hänsler GmbH
Nordring 8
D-76473 Iffezheim, Germany
Tel. +49 0 72 29 30 46-0
Fax +49 0 72 29 30 46 30

www.ozonosan.de
www.ozongesellschaft.de
info@ozonosan.de

OZONOSAN boardcase

Als Trolley kompakt und mobil. In bewährter OZONOSAN-Qualität. Für alle systemischen und topischen Applikationsformen.

kompakt · mobil · Ozonabsauger integriert · interne oder externe O₂-Versorgung



Einmalsumpf mit Bakterienfilter:
zum Schutz der Absaugpumpe vor
Flüssigkeiten.

Disposable "sump" with bacterial filter:
to protect the pump from waste liquids.

TECHNISCHE DATEN:
transportable Einheit, bestehend aus Ozongenerator, Ozon-Absauger
und integrierter 0,8-Liter-Sauerstoffflasche.

OZON-KONZENTRATION:
4 Werte fest eingestellt zwischen 2 und 50 µg/ml je nach
Kundenwunsch.

O₂-LEISTUNG:
4-5 g O₂/h (max.)

VOLUMENSTROM (-FLUSS):
1-2 Liter pro Minute

OZON-ENTNAHME:
über ein Sicherheits-3-Wege-Entnahmeventil, das gleichzeitig eine
Entleerung von Restozon in den Katalysator gestattet.

KATALYSATOR:
ein leistungsfähiger und wasserdampffester Ozon-Katalysator
zur Umwandlung von Restozon in Sauerstoff (temperiert).

KLASSIFIZIERUNG:
IIa nach EU-Richtlinie 93/42/EWG (Medizinprodukte)

KENNZEICHNUNG: CE 0197

ABSAUGPUMPE:
leistungsfähige Ozon-Absaugpumpe, deren Unterdruck stufenlos
von 0 bis ca. 0,8 bar variiert werden kann.

WASSEROZONUNG:
mit externem Ozon-Wasseraufbereiter (Option)

ELEKTRISCHE DATEN:
230 VAC, 50-60 Hz, Stromaufnahme 1,2 A, Schutzklasse I, Typ B

ABMESSUNGEN:
550 x 190 x 400 mm (Breite x Höhe x Tiefe)

GEWICHT:
15,5 kg ohne interne Sauerstoffflasche
17,5 kg mit interner Sauerstoffflasche