

Technische Angaben für Ärzte

Was genau passiert während einer Inhalationsphase in einer pilzdesign Inhalationskabine

während eines 20-minütigen Aufenthaltes in erfolgen technische Inhalation Einflutungen in die Inhalationskabine / in den Inhalationsraum mittels

Behandlungspaket 1

Ultraschallvernebler

(CE -Kennzeichen 0123 gemäß EG Richtlinie 93/42 EWG, ehemals Produktklasse IIa nach MPG)
Die Sole Flutung erfolgt mittels einer hypertonsche Kochsalzlösung mit einer Konzentration von 6% (EU Sicherheitsdatenblatt liegt vor)
Die Teilchengröße des Ultraschallverneblers beträgt 0,4 – 5 µ.
Der Flow kann von 0 bis 20 Liter/min am Gerät durch den Betreiber eingestellt werden.

Behandlungspaket 2

Ultraschallvernebler

Siehe oben

Sauerstoffkonzentrator

(CE-Kennzeichen 0044 gemäß EG Richtlinie 93/42 EWG, ehemals Produktklasse IIa nach MPG)
während der 20-minütigen Inhalationsphase erhöht sich der Sauerstoff Partialdruck in einer geschlossenen Inhalationskabine von zum Beispiel 4qm³ um bis zu 0-3%.
Der Flow beträgt max. 5 Liter/Minute bei einer Sauerstoffkonzentration von ca. 80% (4 Liter/Minute ca. 88%).
Der Flow kann von 0 bis 5 Liter/min am Gerät durch den Betreiber eingestellt werden.

Behandlungspaket 3

Ultraschallvernebler

Siehe oben

Sauerstoffkonzentrator

Sauerstoff siehe oben
zusätzlich

ist bei dieser Geräteversion Herstellerseitig ein Ionisationsmodul Hochspannungsmodul mit einer Leistung von 5 Mio. negativ Ionen und einer Ionisationsspannung von 3 KV verbaut.