

## RT269 | SPEZIFIKATIONEN

Beatmungsschlauch für Säuglinge, dual beheizt, mit selbstbefüllender MR290 Kammer für die SLE6000-Reihe



### SCHLAUCHSYSTEMKOMPONENTEN UND ZUSAMMENSETZUNG

<b>Verpackungsinhalt</b>	1,1 m beheizter Inspirationsschenkel, 0,3 m Inkubatorerweiterung, 1,6 m beheizter Expirationsschlauch mit Evaqua™ 2 Technologie, 0,6 m Befeuchterschlauchanschluss mit SLE6000-Anschluss und Stickstoffmonoxid-Port, Swivel-Y-Stück, MR290V selbstbefüllende Befeuchterkammer, Druckleitung, SLE Durchflussregler, Adapterset, Etikettenkit zum Wechsel
<b>Materialien</b>	Polypropylen, Polycarbonat, thermoplastisches Elastomer, lineares Polyethylen niedriger Dichte, Polyethylen niedriger Dichte, Polyethylen hoher Dichte, Polyetherester-Elastomer, Silikon, Nylon, Messing, Styrolharz, Cyanacrylat, DEHP-freies PVC. Ohne Naturkautschuklatex hergestellt.
<b>Menge</b>	10 Schlauchsysteme pro Verpackung
<b>Abmessungen und Gewicht der Verpackung</b>	Länge: 530 mm; Breite: 210 mm; Höhe: 400 mm; Gewicht: 3,98 kg
<b>Verpackungsmaterial</b>	Pappkarton
<b>Herstellungsart</b>	In kontrollierter Arbeitsumgebung hergestellt
<b>Entsorgung</b>	Die Entsorgung des Produkts muss in Übereinstimmung mit den Klinikrichtlinien erfolgen. Der Benutzer kann bei der Entsorgung in Kontakt mit Flüssigkeiten aus den Atemwegen kommen.

### LEISTUNGSDATEN

<b>Resistance To Flow</b>	Inspirationsseite (Inspirationsanschluss): $0,09 \pm 0,04 \text{ cmH}_2\text{O}$ Expirationssseite (Exspirationsanschluss): $0,07 \pm 0,04 \text{ cmH}_2\text{O}$ bei 2,5 L/min
<b>Flussrate</b>	4-15 L/min
<b>Beatmungsschlauchlänge</b>	Inspiration: 1,6 m Expiration: 1,6 m
<b>Minimaler Innendurchmesser des Schlauchs</b>	10,2 mm
<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	20-26 °C/68-79 °F
<b>Compliance</b>	$1,30 \pm 0,15 \text{ mL/cmH}_2\text{O}$ bei 60 cmH <sub>2</sub> O
<b>Kompatibilität des Atemgasbefeuchters</b>	MR850-Atemgasbefeuchter
<b>Befeuchtermodus</b>	Invasiv
<b>Komprimierbares Volumen</b>	762 mL
<b>Verwendungsdauer</b>	7 Tage
<b>Verwendung</b>	Zur Verwendung an einem einzelnen Patienten
<b>Interface-Anschlüsse</b>	Konische Konnektoren gemäß ISO 5356-1
<b>Haltbarkeit</b>	5 Jahre
<b>Gasleckage</b>	<30 mL/min bei 60 cmH <sub>2</sub> O
<b>Lagerungstemperatur</b>	Untere Temperaturgrenze: -10 °C Obere Temperaturgrenze: 50 °C

KAMMER	MR290
Interface-Anschlüsse	ISO 5356-1 Konischer Konnektor (22 mm männlich)
Maximaler Betriebsdruck in Kammer	8 kPa
Maximaler Spitzen-Flow	180 L/min für 30 s
Gasleckage	<10 mL/min bei 8 kPa
Materialien	ABS, Polystyrol, Polyethylen, thermoplastisches Elastomer, Aluminium, Tinte, Polypropylen, Klebstoff, Polycarbonat, Silikon, DEHP-freies PVC
Compliance	0,4 mL/cmH <sub>2</sub> O
Komprimierbares Volumen	280 mL
Resistance To Flow	Bei 60 L/min: 0,52 cmH <sub>2</sub> O
REGULATORISCHE ANFORDERUNGEN	
Klassifizierung	AU IIa, EU IIa, CA 2, USA II. Weitere regulatorische Informationen finden Sie unter: <a href="http://www.fphcare.com/regulatory">www.fphcare.com/regulatory</a>
Herkunftsland	Neuseeland
Verwendungszweck	Dieses Produkt ist zur Verabreichung von Atemgasen an Säuglinge, die eine Atmungsunterstützung benötigen, vorgesehen.
Benannte Stelle Identifikationsnummer	TÜV SÜD Product Services GmbH CE0123
GTIN-Nummer	09420012458223 (Stück) 09420012458230 (PACK)
UNSPSC-Nummer	42272224
GDMN-Code	37706
Biokompatibilität	Erfüllt folgende Normen: ISO 10993-3, ISO 10993-5, ISO 10993-6, ISO 10993-10