



## RT269 | CARACTÉRISTIQUES

Circuit de ventilation pédiatrique bi-chauffé avec chambre à remplissage automatique MR290 pour ventilateurs SLE6000

### COMPOSANTS DU CIRCUIT ET COMPOSITION

<b>Contenu de la boîte</b>	Branche inspiratoire chauffée de 1,1 m, extension pour incubateur de 0,3 m, tuyau expiratoire chauffé avec technologie Evaqua™ 2 de 1,6 m, tuyau de raccordement à l'humidificateur de 0,6 m avec connecteur SLE6000 et orifice pour monoxyde d'azote, pièce Y pivotante, chambre d'humidification à remplissage automatique MR290V, ligne de pression, pièce de restriction SLE, kit d'adaptateurs, kit d'étiquette de remplacement
<b>Matériaux</b>	Polypropylène, polycarbonate, élastomère thermoplastique, polyéthylène basse densité linéaire, polyéthylène basse densité, polyéthylène haute densité, élastomère de polyéther ester, silicone, nylon, laiton, résine de styrène, cyanoacrylate, PVC sans DEHP. N'est pas fabriqué avec du latex de caoutchouc naturel.
<b>Quantité</b>	10 circuits par boîte
<b>Dimensions et poids du conditionnement</b>	Longueur : 530 mm ; Largeur : 210 mm ; Hauteur : 400 mm ; Poids : 3,98 kg
<b>Matériau du conditionnement</b>	Carton
<b>Mode de fabrication</b>	Produit dans un environnement de travail contrôlé
<b>Élimination</b>	Éliminer le produit conformément au protocole de l'hôpital. L'utilisateur peut être exposé aux fluides respiratoires du patient pendant l'élimination.

### CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE

<b>Résistance au débit</b>	Branche inspiratoire : $0,09 \pm 0,04$ cmH <sub>2</sub> O Branche expiratoire : $0,07 \pm 0,04$ cmH <sub>2</sub> O à 2,5 L/min
<b>Débit</b>	4 à 15 L/min
<b>Longueur du circuit</b>	Branche inspiratoire : 1,6 m Branche expiratoire : 1,6 m
<b>Diamètre interne du circuit minimum</b>	10,2 mm
<b>Plage de température ambiante</b>	20 à 26 °C / 68 à 79 °F
<b>Compliance</b>	$1,30 \pm 0,15$ mL/cmH <sub>2</sub> O à 60 cmH <sub>2</sub> O
<b>Compatibilité avec humidificateur</b>	Humidificateur MR850
<b>Mode humidificateur</b>	Invasif
<b>Volume compressible</b>	762 mL
<b>Durée d'utilisation</b>	7 jours
<b>Utilisation</b>	Patient unique
<b>Raccords d'interface</b>	Raccords coniques conformes à la norme ISO 5356-1
<b>Durée de conservation</b>	5 ans
<b>Fuite de gaz</b>	< 30 mL/min à 60 cmH <sub>2</sub> O
<b>Température de stockage</b>	Limite inférieure de température : -10 °C Limite supérieure de température : 50 °C

CHAMBRE	MR290
Raccords d'interface	Raccord conique conforme à la norme ISO 5356-1 (22 mm, mâle)
Pression de fonctionnement maximale dans la chambre	8 kPa
Débit de pointe maximum	180 L/min pendant 30 secondes
Fuite de gaz	< 10 mL/min à 8 kPa
Matériaux	ABS, polystyrène, polyéthylène, élastomère thermoplastique, aluminium, encre, polypropylène, adhésif, polycarbonate, silicone, PVC sans DEHP
Compliance	0,4 mL/cmH <sub>2</sub> O
Volume compressible	280 mL
Résistance au débit	À 60 L/min : 0,52 cmH <sub>2</sub> O
INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES	
Classification	AU IIa ; EU IIa ; CA 2 ; USA II. Pour plus d'informations réglementaires, veuillez visiter le site internet : <a href="http://www.fphcare.com/regulatory">www.fphcare.com/regulatory</a>
Pays d'origine	Nouvelle-Zélande
Utilisation prévue	Ce dispositif est destiné à administrer des gaz respiratoires aux patients pédiatriques nécessitant une assistance respiratoire.
Organisme notifié Numéro d'identification	TÜV SÜD Product Services GmbH CE0123
Numéro GTIN	09420012458223 (EA) 09420012458230 (PAC)
Numéro UNSPSC	42272224
Code GDMN	37706
Biocompatibilité	Conforme aux normes : ISO 10993-3, ISO 10993-5, ISO 10993-6, ISO 10993-10,

F&P et Evaqua sont des marques commerciales de Fisher & Paykel Healthcare Limited.

621336 REV A © 2020 Fisher & Paykel Healthcare Limited 