

F&P 820 System

820A10 et 820A10J*

Circuit mono-branche chauffé de 22 mm
F&P 820

*Modèle J disponible uniquement aux États-Unis



Caractéristiques

Utilisation prévue	Les circuits respiratoires de la série F&P 820 sont des accessoires du système F&P 820 et sont compatibles avec les humidificateurs de la série F&P 820. Le système F&P 820 fournit des niveaux thérapeutiques de chaleur et d'humidité aux gaz respiratoires inspirés par un patient lors de l'utilisation d'un système de ventilation continu ou intermittent ou d'un débit de gaz continu. Ce système est indiqué pour les traitements non invasifs et invasifs. L'ajout de chaleur et d'humidité lors d'un apport de gaz respiratoires froids et secs fournis par la ventilation non invasive ou invasive contribue à prévenir le dessèchement des voies respiratoires du patient. Ce système est conçu pour une utilisation chez les adultes et les enfants (à l'exception des nouveau-nés) dans les hôpitaux, les établissements de soins de longue durée et à domicile, sur ordonnance de professionnels de santé qualifiés.
Durée d'utilisation	14 jours maximum
Utilisation	Patient unique, usage unique
Limite de péremption	3 ans

Techniques | Caractéristiques

Raccords d'interface	Raccords coniques conformes à la norme ISO 5356-1 (22 mm mâles)
Longueur du circuit respiratoire	1,57 m
Diamètre interne du circuit respiratoire	20 mm
Plage de débit (BTPS) Invasif (réglage 4) Non invasif (réglages 1 à 3)	5-40 L/min 5-70 L/min
Compliance à 60 cmH₂O Kit de ventilation 820A10 et MR325	1,20 ± 0,10 mL/cmH ₂ O (inclut une incertitude de la mesure de 0,04 mL/cmH ₂ O)
Résistance au débit Inspiratoire à 15 L/min Inspiratoire à 30 L/min	0,25 ± 0,03 cmH ₂ O 0,73 ± 0,06 cmH ₂ O (inclut une incertitude de la mesure de 0,02 cmH ₂ O)
Pression de fonctionnement maximale	8 kPa
Fuite de gaz à 60 cmH₂O	<40 mL/min
Température ambiante	18-26 °C (64-79 °F)
Humidité relative ambiante	15-90 %
Pression	700-1 060 hPa

Composants et composition | Caractéristiques

Contenu de la boîte • Circuit mono-branche inspiratoire chauffé de 22 mm • Ligne sèche de 0,5 m • Sac du kit • Adaptateur à usage unique 22 M-22 M** • Étiquette de remplacement	
Filtre intégré ?	Non
Matériaux des tuyaux	PEHD, polyéthylène, polypropylène, alcool dénaturé
Matériaux des fils chauffants	Cuivre, polyester, polypropylène, laiton
Mode de fabrication	Fabriqué dans un environnement de travail contrôlé
Élimination	Après utilisation, mettre au rebut le circuit respiratoire et les accessoires conformément aux recommandations de l'organisation responsable ou des autorités locales.

**Non disponible dans le kit 820A10J

Emballage | Caractéristiques

Dimensions du carton	390 x 212 x 430 mm (15,4 x 8,3 x 16,9 pouces)
Poids du carton	1,2 kg (2,70 lb)
Quantité par carton	Boîte de 10
Matériau d'emballage	Boîte en carton et sac en plastique LDPE

Réglementation | Caractéristiques

Classification 820A10 820A10J	NZ IIa ; AU IIb ; EU IIa USA II
Pays d'origine	Nouvelle-Zélande
Organisme notifié Numéro d'identification	TÜV SÜD Product Services GmbH CE 0123
Code GTIN	09420012462701 (EA) 09420012468680 (PAC)
Code GMDN	37706

Fabricant : Fisher & Paykel Healthcare Ltd

Classe du dispositif médical : Classe IIa

Organisme notifié : TÜV SÜD Product Service GmbH

Veillez lire attentivement les instructions d'utilisation et les étiquettes de ce dispositif médical. A l'attention et pour utilisation des professionnels uniquement. Il est strictement interdit de diffuser ces outils promotionnels auprès du public et Fisher & Paykel Healthcare ne pourra être tenu responsable si cela venait à se produire.

F&P est une marque commerciale de Fisher & Paykel Healthcare Limited.

630749 REV A © 2023 Fisher & Paykel Healthcare Limited