

Inter-Therm® et Inter-Therm® Mini

Filtres échangeurs de chaleur et d'humidité stériles (FECH)



La gamme Inter-Therm® FECH

L'Inter-Therm est un filtre stérile avec échangeur de chaleur et d'humidité (FECH), pour une utilisation à la connection patient du circuit de ventilation, en anesthésie et soins intensifs.

Utilité approuvée

Le filtre Inter-Therm protège le patient, l'équipement et l'environnement de la contamination croisée, tout en fournissant une humidification passive.

Options disponibles

La gamme inclut l'Inter-Therm pour adulte et l'Inter-Therm Mini pour la pédiatrie (également disponible avec raccord coudé intégré). Le filtre Inter-Therm est disponible avec un large choix de raccords patient pour convenir à toutes les applications. Les capuchons luer sont solidaires du filtre pour accroître la sécurité du patient.

Efficacité validée

L'efficacité de filtration des filtres respiratoires Intersurgical est validée contre diverses bactéries et virus en suivant des protocoles indépendants⁽¹⁾.



Défecteurs répartissant le débit gazeux pour assurer une utilisation uniforme du filtre.



Élément ECH côté patient pour une faible résistance au débit.

Filtre à membrane spiralée pour une restitution d'humidité optimale.

Références

⁽¹⁾ Tous nos filtres sont testés et validés de manières indépendante auprès de Health Protection Agency, Porton Down, Salisbury, Wiltshire, U.K et Nelson laboratories Inc, USA.

Inter-Therm®



Référence	1341007S	1341000S	1341011S	1341211S	1341580S
Qté. par boîte	50	50	50	50	50
Prise luer lock		✓	✓	✓	✓
Restitution d'humidité	32mg H ₂ O/L				
Efficacité de rétention bactérienne et virale	>99.999%	>99.999%	>99.999%	>99.999%	>99.999%
Résistance au débit à 30L/min	1.6 cm H ₂ O				
Résistance au débit à 60L/min	3.0 cm H ₂ O	3.0 cm H ₂ O	3.6 cm H ₂ O	3.6 cm H ₂ O	3.5 cm H ₂ O
Volume compressible	56ml	57ml	83-106ml	83-106ml	94ml
Poids	30g	31g	45g	49g	58g
Volume courant minimum [†]	150ml	150ml	150ml	150ml	150ml
Raccord coudé double rotule					✓
Double flip top cap					✓
Catheter mount extensible			✓	✓	
Catheter mount intérieur lisse					✓

Inter-Therm® Mini



Référence	1331000S	1332000S
Qté. par boîte	50	50
Prise luer lock	✓	✓
Restitution d'humidité	30mg H ₂ O/L	30mg H ₂ O/L
Efficacité de rétention bactérienne et virale	>99.99%	>99.99%
Résistance au débit à 30L/min	2.1 cm H ₂ O	2.2 cm H ₂ O
Volume compressible	28ml	29ml
Poids	20g	19g
Volume courant minimum [†]	75ml	75ml
Coudé		✓

