

Unité de gestion de la température 3M™ Bair Hugger™

Modèle 775 – Code commande : 77508A



Caractéristiques physiques

Dimensions de l'unité de réchauffement	Hauteur 330 mm, largeur 330 mm, profondeur 350 mm
Tuyau	Longueur 200 cm
Poids	7,3 kg
Montage	Fixé sur une potence, placé sur une surface dure ou monté sur le chariot fourni ou fixation rail/barre de lit en accessoire
Niveau sonore	48 dB (débit standard) – 53 dB (débit maximal du ventilateur)
Filtration	Filtre à air de 0,2 µm à remplacer tous les 12 mois (cf manuel d'utilisation)

Caractéristiques thermiques

Régulation thermique	Contrôle électronique à l'aide d'un capteur à circuit intégré
Température de fonctionnement	Haute : 43 +/-1,5°C - Moyenne : 38 +/-1,5°C - Basse : 32 +/-1,5°C – Ambiante

Contrôle de la température	Effectué lors de la maintenance
----------------------------	---------------------------------

Caractéristiques électriques

Moteur / ventilateur	Débit minimum du ventilateur : 4100 tr/min Débit maximum du ventilateur : 4700 tr/min Débit 17,5 l/s - 15,1 l/s
Consommation	Moyenne : 800 W - Pointe : 1550 W
Alimentation	220-240 V AC, 50/60 Hz, 7,2 A

Systèmes de sécurité

Thermostat

1 sonde en sortie de machine + 1 sonde en sortie de tuyau

Dispositif de sécurité

Protection contre la surchauffe ($> 53^{\circ}\text{C}$) : le voyant rouge s'allume, une alarme retentit et l'élément chauffant se met hors tension, la ventilation continue à fonctionner.

Certifications

CAN / CSA C22.

IEC 60601-1 / EN 60601-1-2 / UL 60601-1

N° 601.1 - EN 55011 - ATSM F2196-02

Classe électrique

Classe I, Type BF selon la norme IEC 60601-1

Informations Produits

Dispositif médical de classe IIb – marquage CE2797

Pays de fabrication

USA

Garantie

2 ans pièces et main d'œuvre

Pièces détachées

Code commande	Description
90090A	Chariot à roulettes pour unité 3M™ Bair Hugger™ 775
90094A	Poignée pour chariot à roulettes pour unité 3M™ Bair Hugger™ 775
90096A	Fixation pour rail de lit pour unité 3M™ Bair Hugger™ 775
90046A	Tuyau de remplacement 3M™ Bair Hugger™ modèles 750 et 775 avec capteur intégré
90047A	Filtre pour unité 3M™ Bair Hugger™ modèles 750 et 775
22110A	Kit de test de température pour unité de réchauffement 3M™ Bair Hugger™ série 500

L'utilisation du produit décrit dans ce document suppose que l'utilisateur ait lu et compris la notice d'utilisation relative à ce produit.

Avant toute utilisation, il est recommandé de réaliser des tests et/ou de valider la bonne adéquation du produit au regard de l'usage envisagé. Les informations et préconisations incluses dans le présent document sont inhérentes au produit concerné et ne sauraient être appliquées à d'autres produits ou environnements. Toute action ou utilisation des produits faite en infraction de ces indications est réalisée aux risques et périls de leur auteur.

Le respect des informations et préconisations relatives aux produits ne dispense pas de l'observation d'autres règles (règles de sécurité, normes, procédures...) éventuellement en vigueur, relatives notamment à l'environnement et moyens d'utilisation. Le groupe Solventum, qui ne peut vérifier ni maîtriser ces éléments ne saurait être tenu pour responsable des conséquences, de quelque nature que ce soit, de toute infraction à ces règles, qui restent en tout état de cause extérieures à son champ de décision et de contrôle.

Les conditions de garantie des produits fournis par le groupe Solventum sont déterminées dans les documents contractuels de vente et par les dispositions impératives applicables, à l'exclusion de toute autre garantie ou indemnité.

