

BX/CH/VTB/PROHEAT 18 Gamme électrique

motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX

Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48

Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com

www.motralec.com

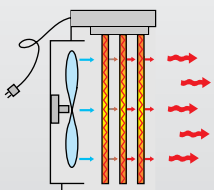


Avantages des AEROTHERMES ELECTRIQUES THERMOBILE

- Chaleur confortable. ● Fonctionnement efficace dans les locaux fermés
- Mise en marche instantanée où le courant électrique est disponible.

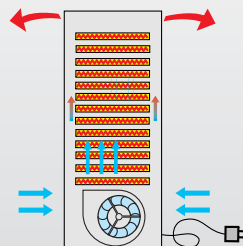
Principe de fonctionnement

LES AEROTHERMES ÉLECTRIQUES BX:



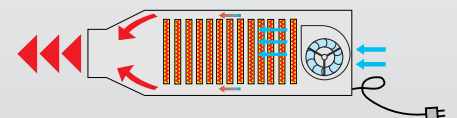
- Thermostat intégré.
- Résistances blindées en inox
- 100% de chaleur propre et sèche.
- Température fixe env. 30 – 60°C (2 allures sur le BX 9).
- Sélecteur pour protection contre le gel avec ventilation post-chauffage afin de mieux répartir la chaleur ou chauffage d'ambiance

LES AEROTHERMES ÉLECTRIQUES ProHeat 18



- Thermostat intégré.
- Résistances blindées en inox.
- Ventilateur centrifuge pour plus de pression.
- 100% de chaleur propre et sèche.
- Température fixe env. 40 – 120°C.
- Chauffage d'ambiance et localisé.
- Température de sortie élevée.

LES CANONS ÉLECTRIQUES VTB/CH



- Thermostat intégré sur VTB
- Résistances blindées en inox.
- Ventilateur centrifuge pour plus de pression.
- Ventilateur axial (CH)
- 100% de chaleur propre et sèche.
- Température fixe env. 40 – 100°C.
- Chauffage d'ambiance et localisé.
- Température de sortie élevée.

CARACTERISTIQUES

- Chassis combiné adapté à suspendre ou portatif
- Thermostat intégré en empilable.
- Température de sortie fixe.
- Plénum de distribution - 3 côtés
- Tout en inox.
- Prise pour thermostat séparé
- Position ventilation seule, 9 ou 18 kW.
- Possibilité de raccord de gaine.
- VTB 3000/9000 avec poignée porteuse.
- CH 3/12/18 avec poignée porteuse.
- VTB 15000 avec roues de transport.
- CH 12/18 avec roues de transport.



Panneau de contrôle ProHeat 18



Thermostat intégré.



Système de gaine pour atteindre des endroits difficiles d'accès.

LES GENERATEURS ELECTRIQUES OU AERO-THERMES SONT SPECIALEMENT UTILES DANS DES ENDROITS OÙ:

- la consommation d'oxygène doit être évitée.
- une flamme ouverte n'est pas acceptable.
- il ne faut ni gaz brûlés ni humidité.
- le niveau sonore doit être le plus bas possible.
- le stockage de produits combustibles et inflammables est rigoureusement interdit.

DETAILS TECHNIQUES

(dimensions et poids sur la dernière page)

TYPE	CODE INFORMATIQUE	kW	VOLTAGE	DEBIT AIR CHAUD		REGLAGE kW	DELTA T °C	AMPERAGE	CÔNE DE SORTIE Ø MM	THERMOSTAT
				MIN. M ³ /H	MAX. M ³ /H					
ProHeat 18 ³⁾	40.018.000	9-18	3x400	-	1.000	0-9-18	120	13/26,0-400V	-	INTÉGRÉ
BX 3 ¹⁾	40.107.005	3	1x230	-	220	0-2-3	38	8,9/13,2-230V	-	INTÉGRÉ
BX 9 ²⁾	40.107.015	9	3x400	700	900	0-4,5-9	36/28	6,8/13,3-400V	-	INTÉGRÉ
BX 15 ³⁾	40.107.020	15	3x400	-	1.000	0-7,5-15	42	11,1/21,9-400V	-	INTÉGRÉ
VTB 3000 ¹⁾	40.107.030	3	1x230	-	225	0-3	60	13,0-230V	98	INTÉGRÉ
VTB 9000 ²⁾	40.107.035	9	3x400	-	550	0-4,5-9	100	11,5/13,0-400V	120	INTÉGRÉ
VTB 15000 ³⁾	40.107.025	15	3x400	-	1.000	0-6-9-15	38/60/100	8,0/14,0/23,0-400V	150	INTÉGRÉ
CH 3	40.107.091	3	1x230	-	250	0-3	60	13-230V	160	-
CH 12	40.107.092	12	3x400	-	600	0-6-9-12	100	18-400V	300	-
CH 18	40.107.093	18	3x400	-	1.500	0-9-13,5-18	90	26-400V	300	-

¹⁾ avec câble de 230V et prise ²⁾ avec câble de 400V et prise de 16 Amp. ³⁾ avec câble de 400V et prise de 32 Amp.

1 kW = 860 Kcah 1 kW = 3413 Btu/h 1 kW = 3,6 MJ/h 1KG/h = 1,2 l/h

VOIR PAGE 30-35 POUR ACCESSOIRES

APPLICATIONS

DANS LE DOMAINE AGRICOLE

- Chauffage des petits locaux, salles d'élevage, salles de traite.

DANS LE DOMAINE HORTICOLE ET MARAICHER

- Chauffage des locaux de préparation des plantes, salles de traite et des serres de multiplication.

DANS LE DOMAINE INDUSTRIEL

- Chauffage des bureaux, cantines, magasins, archives, etc.

DANS LE DOMAINE DU BATIMENT ET TRAVAUX PUBLICS

- Chauffage et séchage des bâtiments neufs avec l'utilisation éventuelle d'un déshumidificateur.