

BX / CH / VTB / ProHeat 18 Gamme électrique

TYPE DE CARBURANT



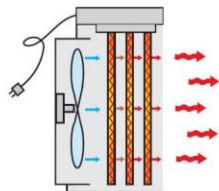
Système de gaine pour atteindre des endroits difficiles d'accès.

Les générateurs électriques ou aérothermes sont spécialement 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.

Tous les modèles 400 V - 3 phases sont équipés d'une prise 5 broches sur laquelle les 3 phases et la terre sont connectées mais pas le neutre.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT 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.

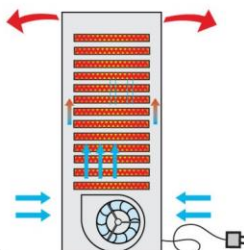
AVANTAGES

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

CARACTERISTIQUES

- Chassis combiné adapté à suspendre ou portatif.
- Thermostat intégré en empilable.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT 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.

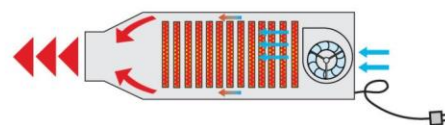
AVANTAGES

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

CARACTERISTIQUES

- Plénum de distribution - 3 côtés.
- Tout en inox.
- Position ventilation seule, 9 ou 18 kW.
- Prise pour thermostat séparé.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT 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.

AVANTAGES

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

CARACTERISTIQUES

- Possibilité de raccord de gaine.
- VTB 3000/9000 avec poignée porteuse.
- CH 3/10/12/18 avec poignée porteuse.
- VTB 15000 avec roues de transport.
- CH 10/12/18 avec roues de transport.



APPLICATIONS

Industriel
Agricole
Horticole
Bâtiment

- Chauffage des bureaux, cantines, magasins, archives, etc.
- Chauffage des petits locaux, salles d'élevage cynicole et salles de traite.
- Chauffage des locaux de préparation des plantes, salles de traite et des serres de multiplication.
- Chauffage et séchage des bâtiments neufs avec l'utilisation éventuelle d'un déshumidificateur.

DETAILS TECHNIQUES | DIMENSIONS ET POIDS

1 kW = 860 Kcal/h 1 kW = 3413 Btu/h 1 kW = 3,6 Mj/h 1 Kg = 1,2 l/h

MODÈLE	Puissance (kW)		Débit d'air chaud (m³/h)		Réglette kW	Delta (T°C)	Ampérage (A)	Cône de sortie Ø (mm)		CODE INFORMATIQUE
	Voltage (V)	Min.	Max.	Thermostat						
ProHeat 18 ³	18	3X400	-	1.000	0-9-18	120	13-26/400 V	-	Intégré	40.018.000
BX 3 ¹	3	1X230	-	220	0-2-3	38	8,9-13,2/230 V	-	Intégré	40.107.005
BX 9 ²	9	3X400	700	900	0-4,5-9	36/28	6,8-13,3/400 V	-	Intégré	40.107.015
BX 15 ³	15	3X400	-	1.000	0-7,5-15	42	11,2-21,9/400 V	-	Intégré	40.107.020
BX 30	30	3X400	1900	2600	0-10-20-30	47/34	15/29,5/43,4/400 V	-	Intégré	40.107.022
VTB 3000 ¹	3	1X230	-	225	0-3	60	13/230 V	98	Intégré	40.107.030
VTB 9000 ²	9	3X400	-	550	0-4,5-9	100	11,5-13/400 V	120	Intégré	40.107.035
VTB 15000 ³	15	3X400	-	1.000	0-6-9-15	38/60/100	8-14-23/400 V	150	Intégré	40.107.025
VTB 18000 ³	18	3X400	-	1.000	0-9-18	70/110	14-26/400 V	150	Intégré	40.107.040
CH 3 ¹	3	1X230	-	250	0-3	60	13/230 V	160	-	40.107.091
CH 10 [*]	10	3X400	-	600	0-5-7-10	100	15/400 V	300	-	99.999.823
CH 12 ³	12	3X400	-	600	0-6-9-12	100	18/400 V	300	-	40.107.092
CH 18 ³	18	3X400	-	1.500	0-9-13,5-18	90	26/400 V	300	-	40.107.093

MODÈLE	Dimensions monté (cm)							KG	Dimensions emballage compris (cm)				KG
	A	B	C	D	E	F	L		B	H			
ProHeat 18	-	40	97	51	-	-	40	107	70	57	53		
BX 3	-	28	33	37	-	-	6	36	28	34	7		
BX 9	-	35	45	37	-	-	12	40	36	49	14		
BX 15	-	52	49	39	-	-	13	40	36	49	15		
BX 30	-	63	58	60	-	-	30	66	63	62	32		
VTB 3000	-	34	31	40	-	-	11	45	36	35	12		
VTB 9000	-	34	31	68	-	-	18	72	36	35	21		
VTB 15000	-	86	52	48	-	-	33	102	46	51	39		
VTB 18000	-	86	52	48	-	-	33	102	46	51	39		
CH 3	38	28	39	-	-	-	11	38	28	38	13		
CH 10 [*]	36	46	59	-	-	-	25	36	46	59	26		
CH 12	66	37	45	-	-	-	23	65	37	45	25		
CH 18	55	43	58	-	-	-	28	55	42	58	30		

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

