

DANTHERM GROUP



Gamme B – chauffage à air pulsé mobile au fuel à combustion directe

Modèles: B 70P-70R-100-150-310

Les Master sont des générateurs d'air chaud pulsé mobiles pouvant fonctionner avec du fuel, du gasoil, du GNR, du pétrole ou du kérozène. Chauffages à combustion directe, ils s'utilisent en plein air, dans les grands volumes ou les locaux ventilés ou ouverts sur l'extérieur.

Performants, robustes et d'encombrement réduit, les Master sont utilisés depuis plus de 65 ans dans le monde entier pour préchauffer, dégeler, chauffer, sécher.

Petits par la taille mais grands par l'efficacité, les Master sont l'outil idéal que l'on transporte facilement d'un endroit à l'autre.



Sovelor B 70 R



Sovelor B 70 P



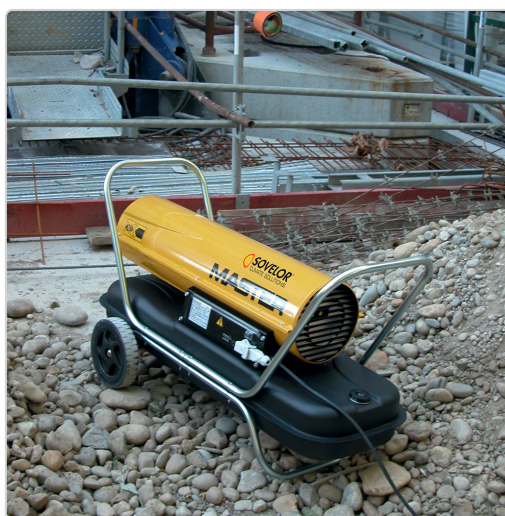
Sovelor B 100



Sovelor B 150



Sovelor B 310



Sovelor B 100 chantier

Performants

Dotés d'un rendement thermique de 100%, les Master délivrent des puissances comprises entre 20 KW et 88 KW. Leur mise en marche est instantanée, la chaleur immédiate : il suffit de faire le plein de carburant (réservoir intégré avec jauge) et de brancher la prise électrique sur une alimentation 230 V monophasé.

Fiables

D'un fonctionnement très simple, les Master démontrent depuis de longues années une fiabilité exceptionnelle : beaucoup d'appareils de plus de 50 ans d'âge sont encore en fonctionnement et nous assurons toujours pour ceux-ci l'approvisionnement en pièces détachées.

Automatiques

Les Master sont des appareils entièrement automatiques conçus pour être utilisés sans surveillance en toute sécurité Leur fonctionnement peut être piloté de façon autonome par un thermostat, une horloge, une minuterie... (options).

Économiques

D'un rendement de 100%, gage d'une consommation minimale de carburant, les Master ne demandent que peu de courant pour fonctionner. Ils ne s'utilisent que là où la chaleur est nécessaire, sans gaspillage d'énergie, et peuvent être équipés en option d'un thermostat d'ambiance permettant d'ajuster la température au plus précis.

B 310 : l'appareil 2 en 1

Le B 310 est constitué de deux ensembles brûleurs/ventilateurs de B 150 réunis sur un châssis avec grandes roues et réservoir de grande contenance avec jauge. Compact, léger et d'un très bon rapport qualité/prix en regard de la puissance totale dégagée, il bénéficie de la simplicité de la technologie basse pression. Sa conception innovante lui confère une grande souplesse d'utilisation : les 2 brûleurs peuvent être utilisés de façon complètement indépendante. Le B 310 peut délivrer au choix une puissance calorifique de 44 ou 88 KW. Ceci permet d'ajuster aisément la capacité de chauffe en fonction des besoins.

Options

- Thermostat d'ambiance
- Minuterie
- Horloge

Caractéristiques du produit

Caractéristiques	Unités	B 70 P
Puissance de chauffage	kW	20
Puissance de chauffage	Btu/h	68.300
Puissance de chauffage	kcal/h	17.200
Débit d'air	m ³ /h	400

Caractéristiques	Unités	B 70 P
Autonomie du carburant	h	10
Commande par thermostat		Analogique ou numérique
Consommation de carburant	kg/h	1,9
Alimentation électrique	V/Hz	220/240/50-60
Puissance électrique	W	0,18
Courant nominal	A	0,8
Protection		IP41
Capacité du réservoir	l	19
Taille du produit (L x l x H)	mm	745 x 300 x 405
Poids	kg	15

Caractéristiques	Unités	B 70 R
Puissance de chauffage	kW	20
Puissance de chauffage	Btu/h	68.300
Puissance de chauffage	kcal/h	17.200
Débit d'air	m ³ /h	400
Autonomie du carburant	h	10
Commande par thermostat		Analogique ou numérique
Consommation de carburant	kg/h	1,9
Alimentation électrique	V/Hz	220/240/50-60
Puissance électrique	W	0,18
Courant nominal	A	0,8
Protection		IP41
Capacité du réservoir	l	19

Caractéristiques	Unités	B 70 R
Taille du produit (L x l x H)	mm	745 x 420 x 530
Poids	kg	15
Caractéristiques	Unités	B 100
Puissance de chauffage	kW	29
Puissance de chauffage	Btu/h	99.300
Puissance de chauffage	kcal/h	25.000
Débit d'air	m ³ /h	800
Autonomie du carburant	h	16
Commande par thermostat		Analogique ou numérique
Consommation de carburant	kg/h	2,7
Alimentation électrique	V/Hz	220/240/50-60
Puissance électrique	W	0,23
Courant nominal	A	1
Protection		IP41
Capacité du réservoir	l	44
Taille du produit (L x l x H)	mm	1075 x 600 x 480
Poids	kg	25
Caractéristiques	Unités	B 150
Puissance de chauffage	kW	44
Puissance de chauffage	Btu/h	150.500
Puissance de chauffage	kcal/h	37.900
Débit d'air	m ³ /h	900
Autonomie du carburant	h	10

Caractéristiques	Unités	B 150
Commande par thermostat		Analogique ou numérique
Consommation de carburant	kg/h	4,2
Alimentation électrique	V/Hz	220/240/50-60
Puissance électrique	W	0,28
Courant nominal	A	1,2
Protection		IP41
Capacité du réservoir	l	44
Taille du produit (L x l x H)	mm	1075 x 600 x 480
Poids	kg	25

Caractéristiques	Unités	B 310
Puissance de chauffage	kW	44/88
Puissance de chauffage	Btu/h	150.500-301.000
Puissance de chauffage	kcal/h	37.900-75.800
Débit d'air	m ³ /h	900/1.800
Autonomie du carburant	h	23/12
Commande par thermostat		Analogique ou numérique
Consommation de carburant	kg/h	4,2/8,4
Alimentation électrique	V/Hz	220/240/50-60
Puissance électrique	W	0,28/0,56
Courant nominal	A	1,2/2,4
Protection		IP41
Capacité du réservoir	l	105
Taille du produit (L x l x H)	mm	1240 x 670 x 640

Caractéristiques**Unités****B 310**

Poids

kg

53