

Gamme MASTER®

CHAUFFAGES AIR PULSÉ MOBILES AU FUEL À COMBUSTION DIRECTE

Les MASTER® sont des générateurs d'air chaud pulsé mobiles pouvant fonctionner avec du fuel, du gasoil, du GNR, du pétrole ou du kérosène. 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 60 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.



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 40 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.

B310 : l'appareil 2 en 1

Le B310 est constitué de deux ensembles brûleurs/ventilateurs de B150 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 B310 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...

POMPE BASSE PRESSION

Type		B70 P	B70 R	B100	B150	B310
Puissance calorifique	KW	20	20	29	44	44 ou 88
Carburant	Type	Fuel ou gasoil ou pétrole ou kérosène ou GNR				
Rendement thermique	%	100	100	100	100	100
Débit d'air (à 70°C)	M³/H	475	475	950	1.070	1.070 ou 2.140
Capacité réservoir	L	19	19	44	44	105
Consommation fuel maxi	Kg/H	1,6	1,6	2,3	3,5	3,5 ou 7
Alimentation électrique	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Puissance électrique	W	180	180	230	280	560
Dimensions Longueur x largeur x Hauteur	mm	745 x 300 x 405	745 x 420 x 530	1075 x 480 x 600	1075 x 480 x 600	1240 x 670 x 640
Poids à vide	Kg	15	17	25	25	53

