

MINISUN

Chauffage radiant portable au fuel à combustion directe.

MINISUN est un générateur de rayonnement infrarouge très facile à transporter et à utiliser. Il peut fonctionner indifféremment avec du fuel domestique, du gasoil, du pétrole ou du kérosène.

Léger, compact et maniable, ne nécessitant pas d'installation (il suffit de faire le plein du réservoir et de brancher la prise sur une alimentation électrique 230 V monophasé), c'est l'appareil pratique et efficace que l'on emmène partout avec soi.

Il permet de chauffer rapidement et de manière très confortable des zones ou des postes de travail pouvant atteindre 10 M², que ce soit pour réchauffer, dégeler, mettre hors gel une machine ou une pièce, sécher des produits, chauffer des personnes ou des animaux...



MINISUN

CE



Performant

MINISUN associe les technologies de l'air pulsé et du rayonnement. Si une grande part de l'énergie délivrée par son brûleur de 17 KW est transmise sous forme de rayonnement infrarouge, il est de plus équipé d'un ventilateur soufflant contre la chambre de combustion l'air aspiré dans le volume ambiant. L'air ainsi chauffé est ensuite propulsé à l'avant de l'appareil. Ce procédé permet de refroidir efficacement les parois du générateur et d'éviter les déperditions de chaleur inutiles tout autour de lui. Toute l'énergie dégagée par MINISUN est ainsi concentrée dans la direction souhaitée.

Rayonnement infrarouge

Les rayons infrarouges se propagent sans perte d'énergie dans l'air et chauffent directement les personnes et les objets. Ces rayons sont insensibles à la température ambiante et aux courants d'air, offrant la même efficacité en plein air ou dans les locaux ouverts que dans les bâtiments fermés.

Automatique

MINISUN dispose d'un brûleur intégré à commande automatique. Son allumage est piloté par le thermostat d'ambiance intégré en série sur le tableau de contrôle de l'appareil. Ce thermostat permet de maintenir automatiquement dans les locaux la température sélectionnée par l'utilisateur.

Sûr

MINISUN est conçu pour fonctionner sans surveillance en toute sécurité. A cet effet il dispose de nombreux dispositifs de sécurité : contacteur anti-basculement qui stoppe instantanément le fonctionnement en cas de chute, thermostat de surchauffe, contrôle de flamme permanent par cellule photo-électrique, refroidissement automatique, large grille de protection...

Pratique

MINISUN a été conçu pour une grande simplicité d'utilisation: il est livré prêt à l'emploi et dispose en série d'équipements haut de gamme: thermostat d'ambiance avec afficheur digital, réservoir de carburant avec jauge de niveau, grille de diffusion en acier inoxydable, chambre de combustion aluminisée avec isolant, capot brûleur protégeant tous les composants...

OPTION

- Chariot mobile avec roues



Tableau de commande avec thermostat d'ambiance et afficheur digital de température

Type	MINISUN	
Puissance calorifique maxi	KW	17
	Kcal/H	14 600
Rendement thermique	%	100
Carburant	Type	Fuel ou gasoil ou kérosène ou pétrole
Alimentation électrique	V/Hz	230/50
Puissance électrique	W	190
Capacité réservoir	L	11,7
Consommation fuel maxi	Kg/H	1,35
Autonomie maxi	H	7
Dimensions L x l x H	mm	560 x 345 x 575
Poids à vide	Kg	18
Niveau sonore à 1 M	dB(A)	68

TARIF
PAGE 114