27/03/2025 14:50 Dantherm Group

DANTHERMGROUP



Sovelor MINISUN – chauffages radiants mobiles au fuel à combustion directe Chauffages radiants mobiles au fuel à combustion directe

SOVELOR devient MASTER

de qualité éprouvée



Les MINISUN est des générateurs de rayonnement infrarouge pouvant fonctionner indifféremment avec du fuel domestique, du gasoil ou du GNR.

Ils permettent de chauffer très rapidement et de manière très confortable des zones ou des postes de travail pouvant atteindre 10 à 15 M^2 , que ce soit pour réchauffer, dégeler, mettre hors gel une machine ou une pièce, sécher des produits, chauffer des personnes ou des animaux.

Légers, compacts, maniables et équipés de réservoirs de carburant intégrés, les MINI sont faciles à transporter et simples à utiliser. Si MINISUN et MINISTAR doivent être obligatoirement raccordés sur une alimentation électrique 230 V, MINISUN DC est le premier chauffage mobile au fuel au monde à pouvoir s'en passer : Il est équipé en série d'une batterie lithium 14 V / 6Ah lui conférant 4 heures d'autonomie.





27/03/2025 14:50 Dantherm Group

Sovelor MINISUN

Sovelor MINISUN option chariot mobile



Sovelor MINISUN extérieur

Options

- Chariot mobile avec roues
- Thermostat d'ambiance étanche câblé avec 10 M de fil et connecteur rapide
- (Horloge
- Horloge thermostatique
- (Minuterie

Rayonnement infrarouge

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

Performants

Les MINI associent les technologies de l'air pulsé et du rayonnement. Si la plupart de l'énergie est transmise sous forme de rayons infrarouges, les MINI sont équipés d'un ventilateur soufflant l'air contre la chambre de combustion. L'air ainsi chauffé est propulsé à l'avant de l'appareil en direction de la zone à chauffer. Ce procédé permet de refroidir efficacement les parois externes

27/03/2025 14:50 Dantherm Group

des appareils et d'éviter les déperditions inutiles de chaleur. Toute l'énergie des MINI est ainsi concentrée dans la direction souhaitée.

Automatiques et sûrs

Les MINI sont équipés de brûleurs fuel à allumage automatique avec contrôle de flamme permanent, ainsi que d'une sécurité de surchauffe. Ils peuvent ainsi fonctionner sans surveillance et être au choix pilotés manuellement ou de façon automatique après raccordement à un thermostat d'ambiance, une horloge, une minuterie... (options)

Destinés à être posés au sol, les MINISUN et MINISUN DC sont également équipés d'une sécurité stoppant leur fonctionnement en cas de chute accidentelle.

Pratiques

La facilité et la simplicité d'utilisation ont été une préoccupation majeure lors de la conception des appareils : poignées ergonomiques, réservoirs de carburant avec jauge de niveau, accès rapide aux composants des brûleurs, disques de combustion en acier inoxydable.

Caractéristiques du produit

Caractéristiques	Unités	MINISUN
Puissance chauffage	kW	17
Carburant	Туре	Fuel ou gasoil ou GNR
Capacité réservoir	1	11
Consommation fuel	kg/h	1,35
Autonomie fuel	Н	7
Alimentation électrique	V/Hz	220-240/1ph/50
Puissance électrique	W	200
Autonomie batterie maxi	Н	-
Taille du produit (L x l x H)	mm	560 x 345 x 575
Poids	kg	19

Dantherm Group

Adapté aux applications suivantes

Agriculture

27/03/2025 14:50

- Automobile
- Construction
- Services d'urgences
- Événements et festivals
- ✓ Industrie, usines et production
- Militaire et aérospatial
- Sociétés de location