

DANTHERMGROUP



Sovelor FLASH 1-2 – chauffages radiants mobiles au fuel

Chauffages radiants mobiles au fuel à combustion directe

Les générateurs fuel de la gamme FLASH représentent la solution idéale pour chauffer ou mettre hors gel des zones ou des postes de travail en plein air, dans les grands bâtiments ou les locaux bien ventilés (chantiers, garages, ateliers, entrepôts, usines, quais de chargement).

Insensibles à la température ambiante, aux courants d'air ou au volume environnant, ils permettent de chauffer de façon confortable et économique des surfaces pouvant atteindre plus de 20 M2, sans bruit ni mouvement d'air.



Sovelor FLASH



Sovelor FLASH poignées repliables





Sovelor FLASH chantier



Sovelor FLASH atelier

Rayonnement infrarouge

Le rayonnement infrarouge se propage dans l'air sans perte d'énergie et chauffe directement les personnes et les objets. Ce rayonnement est insensible à la température, au volume ambiant et au vent, offre ainsi une efficacité constante tant à l'intérieur des locaux qu'en plein air. Ce procédé ne nécessitant pas de ventilation, il n'y a aucun déplacement d'air ou de poussière et le niveau sonore des appareils est très réduit.

Performants

Les FLASH peuvent fonctionner au fuel ou au gasoil. Ils délivrent une puissance maximum de 43 KW et sont disponibles en 2 versions :

FLASH-1 : brûleur 1 allure, très simple d'utilisation et d'entretien

FLASH-2 : brûleur 2 allures permettant d'ajuster la puissance en fonction des besoins et du recul disponible par rapport au générateur

La parabole chromée est orientable en hauteur afin de diriger au mieux le rayonnement produit par l'appareil.

Mobiles

Les FLASH ont été conçus pour une mobilité maximale : robuste châssis équipé de grandes roues très utiles sur les sols inégaux, brancard repliable augmentant le bras de levier et facilitant la manipulation, crochets pour grutage, réservoir de carburant de grande capacité (60 L) avec jauge intégrée.

Sûr

Les FLASH sont équipés de brûleurs dotés de composants standards (pompe haute pression, coffret de contrôle, cellule photo-électrique...) afin d’obtenir une fiabilité sans faille ainsi qu’un coût de maintenance très réduit.

Le fonctionnement des appareils est contrôlé en permanence, permettant ainsi leur utilisation sans surveillance en toute sécurité.

Options

- ☒ Filtre fuel réchauffeur
- ☒ Thermostat d’ambiance étanche cablé 10 M
- ☒ Horloge
- ☒ Minuterie

Caractéristiques du produit

Caractéristiques	Unités	FLASH 1
Puissance chauffage	kW	29 43
Puissance chauffage	Btu/h	99.300 146.900
Puissance chauffage	kcal/h	25.000 37.000
Consommation de carburant	l/h	2,7 4,03
Autonomie du carburant	h	21 14
Commande par thermostat		Analogue
Puissance électrique	kW	0,16
Alimentation électrique	V/Hz	220-240/1ph/50
Courant nominal	A	0,7
Capacité réservoir	l	60

Caractéristiques	Unités	FLASH 1
Taille du produit (L x l x H)	mm	1070 x 700 x 980
Poids	kg	69
110 V		En option

Caractéristiques	Unités	FLASH 2
Puissance chauffage	kW	29 43
Puissance chauffage	Btu/h	99.300 146.900
Puissance chauffage	kcal/h	25.000 37.000
Consommation de carburant	l/h	2,7 4,03
Autonomie du carburant	h	21 14
Commande par thermostat		Analogue or digital
Puissance électrique	kW	0,19
Alimentation électrique	V/Hz	220-240/1ph/50
Courant nominal	A	0,7
Capacité réservoir	l	60
Taille du produit (L x l x H)	mm	710 x 970 x 990
Poids	kg	69
110 V		En option