

# STAR S

## CHAUFFAGE RADIANT MOBILE AU FUEL À COMBUSTION DIRECTE

Vous désirez chauffer un poste de travail dans un grand bâtiment ou en plein air ? Réchauffer une machine avant sa mise en service le matin ? Chauffer un moule ? Sécher de la peinture sur un mur à l'extérieur ou dans un grand bâtiment ?

A l'intérieur des grands volumes ou des locaux ouverts sur l'extérieur comme en plein air, STAR S est la réponse à votre problème. Avec lui plus d'endroit "inchauffable" ! Il permet de chauffer, mettre hors gel, dégeler ou sécher sur une surface de 15 à 25 M<sup>2</sup>, et ce dans un grand confort.



STAR S



### 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.

Ce procédé ne nécessitant pas de ventilation garantit un confort d'utilisation maximum : il permet de chauffer des zones ou des postes de travail sans bruit ni mouvement d'air.

STAR S est équipé d'une grande parabole orientable avec isolant thermique, lui permettant de diffuser un rayonnement maximal et de diriger sa chaleur de façon optimale, sans dispersion d'énergie dans l'air et sans déplacement de poussières.

### Performant

STAR S est équipé d'un brûleur fuel à allumage automatique pouvant offrir selon les besoins 2 puissances aisément sélectionnables via un simple interrupteur. Cela permet ainsi de réduire la puissance délivrée quand le manque de recul par rapport à l'appareil ou une température ambiante plus clémente le réclament.

D'un rendement thermique de 100%, STAR S délivre ainsi au choix une puissance de 29 ou 43 KW, permettant de chauffer confortablement des zones de 15 à 25 M<sup>2</sup>.

### Robuste et maniable

Doté d'un robuste châssis tubulaire et d'un réservoir de carburant en acier avec jauge de niveau, STAR S offre une grande longévité même pour les utilisations les plus contraignantes.

Equipé de grandes roues très utiles sur sols inégaux et de 2 longues poignées repliables, c'est un appareil très maniable, facile à déplacer et à transporter.

### Sûr

STAR S est conçu pour fonctionner de façon autonome et sans surveillance. Son brûleur fuel est équipé d'un contrôle de flamme permanent par cellule photo électrique et coffret de contrôle électronique. Son utilisation peut être soit manuelle, soit dirigée par un thermostat d'ambiance ou une horloge (options).

OPTIONS

- Thermostat d'ambiance étanche câblé avec 10 M de fil et connecteur rapide
- Horloge thermostatique
- Minuterie
- Horloge
- Filtre fuel réchauffeur...



Type	STAR S	
Puissance calorifique	KW	29 ou 43
Rendement thermique	%	100
Carburant	Type	Fuel ou gasoil ou GNR
Alimentation électrique	V/Hz	230/50
Puissance électrique	W	140
Capacité réservoir	L	52
Autonomie maxi	H	19 / 13
Consommation fuel mini / maxi	Kg/H	2,3 / 3,37
Dimensions L x l x H	mm	710 x 970 x 990
Poids à vide	Kg	55

TARIF PAGE 126



SOVELOR® Tél. 04 78 47 11 11 - Fax 04 78 43 48 82 - info@sovelor.fr