

Gamme STAR

Chauffages radiants mobiles 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? Dégeler des canalisations? Sécher de la peinture sur un mur à l'extérieur?

A l'intérieur des grands volumes ou des locaux ouverts sur l'extérieur comme en plein air, les STAR sont la réponse à votre problème.

Avec eux plus d'endroit "inchauffable"! Ils permettent de chauffer, mettre hors gel ou dégeler sur une surface de 20 à 25 M².



STAR-1
STAR-2

CE

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 ou dans les locaux ouverts sur l'extérieur que dans les bâtiments fermés.

Ce procédé ne nécessitant que très peu de ventilation garantit un confort d'utilisation maximum.

Performants

Les STAR sont équipés de brûleurs fuel à allumage automatique d'une puissance de 43 KW permettant de chauffer de façon confortable des zones de travail de 20 à 25 M².

Si le brûleur du STAR-1 délivre toujours la puissance maximum, le STAR-2 offre 2 puissances aisément sélectionnables via un interrupteur, permettant ainsi de réduire la puissance délivrée quand le manque de recul par rapport à l'appareil ou une température ambiante clémente le réclament.

Novateurs

Contrairement aux autres générateurs infrarouges au fuel qui utilisent un fragile doublage céramique isolant, les STAR innovent en s'équipant d'une double enveloppe ventilée : la chambre de combustion est constituée d'une double paroi dans laquelle de l'air est pulsé. Cet air permet un refroidissement homogène des parois de la chambre de combustion puis est, une fois réchauffé, pulsé en direction de la zone désirée, accentuant encore la chaleur délivrée par le rayonnement infrarouge.

Robustes

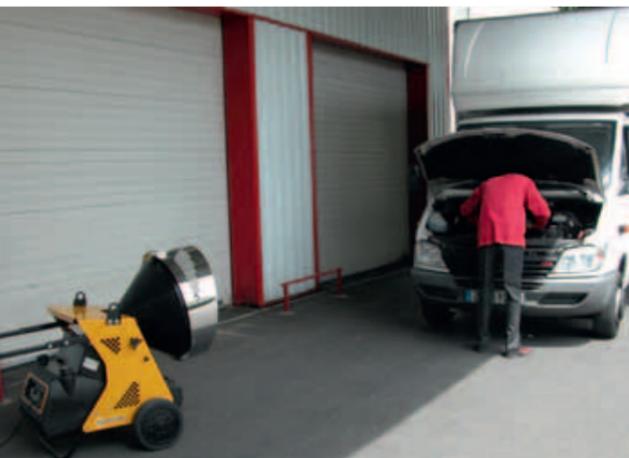
Les STAR ont été conçus pour résister aux contraintes des parcs de location et des chantiers : ils sont équipés d'un solide châssis leur conférant une grande rigidité ainsi qu'une grande résistance aux chocs. Tous les éléments du brûleur sont regroupés bien à l'abri à l'intérieur du châssis. Leur réservoir de grande contenance réalisé en polyéthylène anti-choc permet leur utilisation par très grand froid ou en environnements agressifs. Les 2 robustes anneaux de levage, leurs grandes roues et la large poignée autorisent des déplacements aisés même sur les terrains difficiles.

Pratiques

La facilité et la simplicité d'utilisation ont été une préoccupation majeure lors de la conception des STAR : grand réservoir avec jauge de niveau et orifice de remplissage séparés, tableau de commande clair et intuitif, filtre fuel facilement accessible avec cartouche se nettoyant sans changement, parabole orientable verticalement sur 2 positions, disque de combustion et casquette en acier inoxydable pour une grande longévité...

OPTIONS

- Filtre fuel réchauffeur
- horloge
- thermostat d'ambiance étanche
- minuterie... câblé 10 M



Type		STAR-1	STAR-2
Puissance calorifique mini / maxi	KW	42,7	34,4 / 42,7
	Kcal/H	36 700	29 600 / 36 700
Rendement thermique	%	100	100
Carburant	Type	Fuel ou gasoil	Fuel ou gasoil
Alimentation électrique	V/Hz	230/50	230/50
Puissance électrique	W	370	370
Capacité réservoir	L	65	65
Autonomie maxi	H	15	18
Consommation fuel mini / maxi	Kg/H	3,6	2,9 / 3,6
Dimensions L x l x H	mm	1380 x 705 x 990	1380 x 705 x 990
Poids à vide	Kg	75	75
Niveau sonore à 2 M	dB(A)	70	70

TARIF
PAGE 106

