

# Gamme SOLOR 8500

## Chauffages radiants mobiles au gaz

Les SOLOR 8500 sont des chauffages radiants mobiles fonctionnant au gaz. Equipés d'un robuste chariot porte bouteille de gaz 13 ou 35 Kg équipé de roues facilitant leur déplacement, ils sont complètement autonomes : leur fonctionnement ne réclame aucune alimentation électrique.

Equipés chacun de 2 radiants indépendants, ils délivrent une puissance aisément réglable de 2,3 à 8,4 KW, leur permettant de couvrir une zone importante, sans bruit et sans mouvement d'air.

Leur chariot, très stable, est pourvu d'un mât télescopique pouvant se déployer jusqu'à une hauteur de 2,6 M de façon à augmenter la surface couverte par le rayonnement de leurs panneaux radiants.



### Pratiques

Disposant de robustes chariots conçus pour porter indifféremment des bouteilles de gaz 13 ou 35 Kg, les SOLOR 8500 sont très faciles à déplacer d'un endroit à l'autre. Ne nécessitant aucune alimentation électrique, leur mise en service est simple et rapide : Chaque radiant dispose d'un allumeur piézo électrique permettant un allumage sûr, sans allumettes ni briquet : Il suffit d'ouvrir la bouteille de gaz, d'appuyer simultanément sur la vanne gaz et sur le piézo de chaque radiant, d'attendre 10 secondes puis de régler la puissance en fonction de la chaleur désirée.

### Performants

Les SOLOR 8500 disposent chacun de 2 radiants gaz orientables verticalement, pouvant être utilisés indépendamment l'un de l'autre. Ceci permet d'ajuster rapidement et aisément la puissance calorifique des appareils de 2,37 à 8,4 KW en fonction des besoins.

### Economiques

Les SOLOR 8500 sont des appareils très économiques : leur rayonnement permet de chauffer rapidement et en silence des zones ou des postes de travail dans les grands volumes, les locaux fermés ou ouverts sur l'extérieur. Alimentés par une bouteille de gaz 35 Kg, leur autonomie peut atteindre de 60 à 200 heures de fonctionnement selon le réglage de puissance choisi.

### Complets

- Les SOLOR 8500 sont livrés avec :
- Chariot avec roues et fixations bouteille
  - Mât télescopique avec support orientable verticalement
  - 2 radiants avec grilles de protection et allumeur piézo
  - Tuyaux gaz et connecteurs
  - Détendeurs gaz

### Lieu d'utilisation des appareils\*

Conformément à la législation en vigueur, les SOLOR 8500 sont disponibles en 2 versions suivant le lieu d'utilisation :

- **SOLOR 8500 MSA** : Utilisation exclusivement en plein air. Contrôle de flamme par thermocouple. Livré avec détendeur réglable mixte gaz butane / gaz propane.
- **SOLOR 8500 MCA** : Utilisation en plein air ou à l'intérieur des locaux professionnels (hors locaux assimilés domestiques : bungalows, magasins, réfectoires, restaurants, bureaux, ErP...) Contrôle de flamme par thermocouple associé à un contrôleur d'atmosphère. Livré avec détendeur fixe gaz propane.

\* Pour utilisations spécifiques, nous contacter.



SOVELOR



Allumeur piézo et vanne de réglage

Type	SOLOR 8500 MSA		SOLOR 8500 MCA	
Lieu d'utilisation		Plein air		Plein air ou intérieur des locaux professionnels*
Gaz	Type	Gaz butane** ou gaz propane		Gaz propane
Puissance calorifique maxi	KW	8,4		8,4
Puissance calorifique mini	KW	2,37		2,37
Consommation mini en continu	Kg/H	0,3		0,3
Consommation maxi en continu	Kg/H	0,6		0,6
Sécurité	Type	Contrôle de flamme par thermocouple		Contrôle de flamme par thermocouple + contrôleur d'atmosphère
Allumeur piézo électrique		OUI		OUI
Dimensions L x l x H	mm	520 x 480 x 2600 maxi		520 x 480 x 2600 maxi
Poids	Kg	23		23

\* Voir texte \*\* Gaz butane : ne pas utiliser en dessous d'une température ambiante de 10°C