

RAFRAICHISSEUR D'AIR INDUSTRIEL MOBILE Référence : 08679



RESUME

Découvrez notre rafraichisseur d'air mobile sur roues pour grands volumes. Ces rafraichisseurs, dits adiabatiques, fonctionnent par le principe d'évaporation de l'eau. Cette technique de climatisation est écologique et n'utilise aucun fluide frigorigène.

Nos rafraichisseurs sont idéals pour le rafraichissement de locaux industriel et tertiaire ouverts et semi-ouverts et ne nécessitent aucune installation. Raccordement possible à une arrivée d'eau.

3 modèles au choix :

- Modèle 1 : Débit d'air 12000 m³/h (80-120 m²)
- Modèle 2 : Débit d'air 23500 m³/h (150-200 m²)
- Modèle 3 : débit d'air 34000 m³/h (400-500 m²)

Les points forts :

- Facile d'utilisation
- Télécommande fournie
- Grande autonomie
- Dispositif UV antibactérien



DECLINAISONS

Modèle

Modèle 1 - 12 000 m³/h

Modèle 2 - 23 500 m³/h

Modèle 3 - 34 000 m³/h

DESCRIPTION

Quelle est l'utilité d'un rafraichisseur d'air professionnel adiabatique ?

Le rafraîchisseur d'air professionnel est adapté pour le rafraîchissement de grands volumes ouvert et semi-ouvert de type locaux industriels et tertiaires. Il est idéal pour les secteurs de la métallurgie, chimie, imprimerie, mais aussi magasin, hall d'exposition, jardinerie, hôtel, terrasse de restaurant, etc.

Nos différents modèles permettent de couvrir différentes surfaces allant de 80 à 500 m² !

Nous proposons trois modèles de rafraichisseur évaporatif. En effet, à l'aide d'un ventilateur, l'air chaud extérieur passe au travers d'un système constamment humidifié. En s'évaporant, l'eau absorbe la chaleur, refroidissant ainsi l'air qui peut alors être soufflé dans le local à rafraîchir.

Ce système de refroidissement est naturel et écologique. Les ventilateurs sont équipés de grands réservoirs d'eau pour une autonomie plus importante. Nos modèles ont la possibilité d'être raccordé directement à une arrivée d'eau pour un fonctionnement en continu.

Nos réservoirs d'eau, d'une capacité de 70 à 350 L, sont équipés d'un dispositif UV antibactérien.

Les rafraichisseurs d'air doivent obligatoirement être placés dans un espace ouvert ou semi-ouvert. Pour des espaces clos, optez pour un [climatiseur mobile](#) !

Caractéristiques techniques du rafraichisseur

d'air industriel mobile

	Modèle 1	Modèle 2	Modèle 3
débit d'air	12 000 m ³ /h	23 500 m ³ /h	34 000 m ³ /h
Surface	80-120 m ²	150-200 m ²	400-500 m ²
Puissance	440 W	1100 W	1000 W
Alimentation		220-240 V	
Capacité réservoir	70 L	100 L	350 L
Consommation d'eau	8-10 L/h	15-20 L/h	30-40 L/h
Niveau sonore max	65 dBa	70 dBa	72 dBa
Hauteur	144 cm	165 cm	224 cm
Longueur	92,5 cm	112 cm	197 cm
Profondeur	58 cm	60 cm	91,5 cm
Poids	43 kg	70 kg	182 kg