

AMATIS



AMATIS



INSTALLATION FACILE
PLUG & PLAY



AUTOMOBILE • INDUSTRIE • LOGISTIQUE
EVENEMENTIEL • ANIMALERIE • AGRICULTURE

DESCRIPTION

Remplissez le réservoir d'eau, branchez la machine sur votre prise de courant (220V) et refroidissez instantanément tous les lieux de travail non climatizables.
Fonctionne parfaitement en extérieur.

CARACTÉRISTIQUES

- Remplissage du réservoir manuel ou permanent en raccordant votre tuyau.
- Arrêt du remplissage permanent et coupure de la pompe à eau automatiques.
- Ventilateur à vitesse variable.
- Balayage latéral électrique du flux d'air.
- Balayage haut / bas

AM250



SURFACE DE REFROIDISSEMENT	250 M ²
DÉBIT D'AIR	25 000 M ³ /H
DIMENSION HÉLICE	76 CM
VITESSE VENTILATEUR	VARIABLE
BALAYAGE LATÉRAL ÉLECTRIQUE	OUI
BALAYAGE HAUT-BAS	OUI
NIVEAU SONORE	30-70DB
RÉSERVOIR EAU	170L
DIMENSIONS	172H 132L 69P
POIDS À VIDE	100 KG
CONSOMMATION D'ÉNERGIE	1030 W
COÛT POUR 8H D'UTILISATION (EAU+ ÉLECTRICITÉ OPTION BASE)	2,80€

REFROIDISSEMENT PAR ÉVAPORATION

Cet appareil est un rafraîchisseur d'air, il utilise le principe du refroidissement adiabatique. C'est une méthode d'abaissement de la température de l'air par évaporation de l'eau.

Aspiré au moyen d'un ventilateur, l'air chaud ambiant passe au travers d'un média d'évaporation constamment humidifié grâce à un réservoir d'eau intégré et d'une pompe qui diffuse cette eau sur celui-ci (panneau alvéolaire cellulosique).

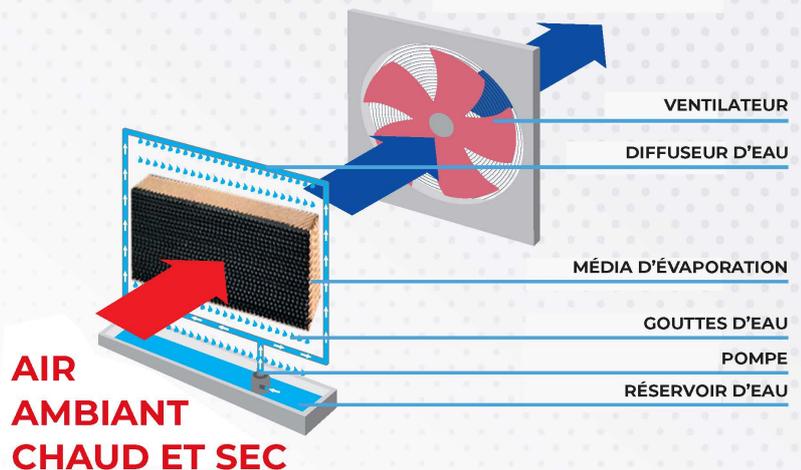
En s'évaporant, l'eau absorbe la chaleur, refroidissant ainsi l'air qui peut être soufflé dans le local à rafraîchir.

Le refroidissement de l'air est d'autant plus important que l'air aspiré est chaud et sec. Au-delà de 30°C, l'air peut se refroidir de plus de 10°C.

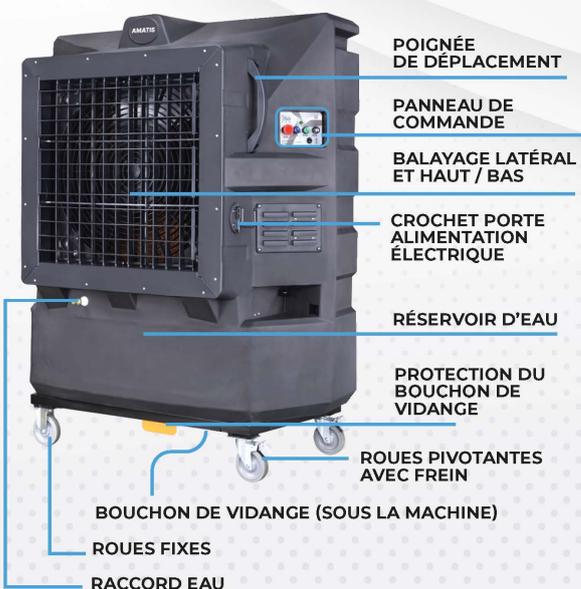
L'eau non évaporée est récupérée dans le réservoir de l'appareil.

Une technique écologique et efficace pour un faible coût.

AIR FRAIS ET SEC



DESCRIPTION DE L'APPAREIL AM250



BARRE DE MAINTIEN DES MÉDIAS D'ÉVAPORATION

MÉDIAS D'ÉVAPORATION

RÉCUPÉRATEUR D'EAU

JAUGE DU NIVEAU D'EAU

PROTECTION DU BOUCHON DE VIDANGE

TRAPPE D'ACCÈS AU RÉSERVOIR D'EAU

