



COOLMOBILE-220

Avantages

- Système simple, fonctionnement à l'eau.
- Utilisable en toute souplesse, mobile sur roulettes.
- Dimensions réduites.
- Connexion facile grâce aux raccords rapides à eau.
- Transportable et facile à installer grâce à ses poignées.

Applications

- Le coolmobile 220 est idéal partout où l'air chaud ne peut pas être évacuée par une gaine :
- Centre informatique, salles de serveurs.
- Magasins, halls d'expositions, entrepôts.
- Laboratoires etc...
- Tentes, chapiteaux, cirques...

Détails techniques

Caractéristiques

La chaleur dégagée par le climatiseur, installé à l'intérieur, est acheminée vers l'échangeur thermique externe au moyen de tuyaux d'eau flexibles. Le fluide réfrigérant eau offre les avantages suivants :

Installation simple, liaison variable de 5 à 30 m, écologique et intéressant en termes de coûts. L'appareil comprend un réservoir de stockage si bien qu'une dilatation du liquide et le remplissage des tuyaux ne posent aucun problème. Les conduits de raccordement flexibles peuvent être posés en toute facilité à travers de petits trous dans le mur, les plafonds suspendus, ou sous les parois des chapiteaux.

Tuyau 5 m	99.999.253
Tuyau 10 m	99.999.932
Tuyau 20 m	99.999.255
Tuyau 30 m	99.999.256

MODÈLES	COOLMOBILE 220	COOLMOBILE 510
Puissance de refroidissement (kW)	7	15
Débit d'air (m ³ /h)	1150/1400/1500	1500/1900/2300
Courant de fonctionnement (A)	12	8.7
Voltage (V)	230 V	380 V
Consommation énergétique (kW)	2.7	5.7
Pression statique max. (bar)	6	6
Delta (T/°C)	10-35	10-35
Longueur du split (en m)	5-30	10-30
Niveau sonore (en db (A) à 3 m)	49	52
Volume traité (m ³)	155	350
Dimensions appareil (L*I*H) cm	81.5*36*120	107.4*41.4*151.3
Dimensions split (L*I*H) cm	65*34*47	93*64.1*89.5
Poids appareil (kg)	86	140
Poids split (kg)	16.5	35
Référence	99.999.931	99.999.894

1kw = 860 kcal/h

1kw = 3413 Btu/h

1kw = 1.2 l/h

1kw = 3.6 MJ/h