

Therمو ventilateur

MR



DESCRIPTION

Les thermoventilateurs du type **MR** sont conçus pour le chauffage et le refroidissement de petites salles (de 50 à 500 m³) à une température positive. La gamme se décline en 4 tailles différentes, pour des puissances allant de 1 à 4,1 kW, selon température et débit d'eau.

Les **MR** sont parfaitement appropriés pour une intégration dans une installation existante, l'appareil étant connecté à un refroidisseur ou réchauffeur d'eau. De plus ils se caractérisent par leur facilité d'installation. La carrosserie en ABS, très robuste et recyclable, la batterie est traitée avec un vernissage anti acide. En outre l'usage de composants en matière inoxydable (aluminium, ABS, acier inoxydable) permet l'utilisation des appareils dans des environnements humides, comme les caves, chais, dépôts, mais aussi dans les salles de dégustation.

CARACTÉRISTIQUES

- Design esthétique; très silencieux
- Réalisation robuste: haute résistance aux chocs thermiques (températures hautes et basses)
- Haut degré d'hygiène grâce aux angles arrondis, qui évitent les zones de rétention (qui favorisent le développement des bactéries)
- Carrosserie entièrement démontable, ce qui simplifie les travaux de nettoyage et de maintenance; tous les composants de l'appareil sont entièrement accessibles: Echangeur de température, moteur du ventilateur, raccords etc.
- Equipé de un à quatre ventilateurs (Ø 200 mm).

Modifications possibles sans information préalable.

Modèle	MR 75	MR 135	MR 210	MR 270
Puissance (kW) *	1,0 *	1,9 *	3,1 *	4,1 *
Dimensions salles (jusqu'à) (m ³) **	50 **	100 **	250 **	500 **
Débit d'air (m ³ /h)	290	580	870	1.160
Connexion entrée / sortie d'eau	3/8"	3/4"	3/4"	3/4"
Ventilateur	230V/1Ph/50-60Hz 1.500 rpm			
Projection (m)	3	3,5	4	4,5
Quantité ventilateurs (Ø 200mm)	1	2	3	4
W max	1 x 38	2 x 38	3 x 38	4 x 38
A max	1 x 0,24	2 x 0,24	3 x 0,24	4 x 0,24
Dimensions (mm):	L	514	784	1.174
	L	438	438	438
	H	210	210	210
Poids (kg)	3	9,5	15	20

* Capacité frigorifique variable selon les conditions de fonctionnement

** Dimension des locaux variable en fonction de l'isolation et de la localisation.