



WTG-
QUANTOR
GMBH

MR

THERMOVENTILATOR

- MODERNES DESIGN
- HOHE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT BEI WÄRMESCHOCKS
- FÜR RÄUME VON 50 M³ BIS 500 M³



IN FLOW WITH YOUR PRODUCTION.

MR

THERMOVENTILATOR

Die Thermoventilatoren MR eignen sich zum Heizen und Kühlen von kleineren Räumen (Raumgröße ca. 50-500 m³), bei positiven Umgebungstemperaturen. Wir bieten diese Einheiten in vier verschiedenen Größen an, mit Leistungen von 1 bis 4,1 kW.

Die Geräte eignen sich hervorragend zum Betrieb mit bestehenden Kälteanlagen und können leicht in das System integriert werden. Sie sind einfach zu installieren und aufgrund ihres Gehäuses aus robustem, recyclingfähigem ABS-Kunststoff mit säurefester Lackierung und der Verwendung nicht oxidierender Teile auch für den Einsatz in feuchten Umgebungen, z. B. in Weinkellern, Kühlräumen und Lagerräumen, aber auch in Probierstuben.

MERKMALE

- Ästhetisches Design; sehr leise
- Robuste Ausführung: hohe Widerstandsfähigkeit bei Wärmeschocks (bei hohen und tiefen Temperaturen)
- Verbesserte Hygiene durch abgerundete Ecken (Vermeidung bakterienfördernder Ablagerungen)
- Gehäuse komplett abnehmbar zur Erleichterung von Reinigungs- und Wartungsarbeiten; alle Komponenten sind leicht zugänglich: Wärmetauscher, Lüftermotor, Anschlüsse, etc.
- Ausgerüstet mit einem bzw. mehreren Ventilatoren (Ø je 200 mm).

ANWENDBARE BRANCHEN



TECHNISCHE DATEN

		MR 75	MR 135	MR 210	MR 270
Leistung *	kW	1,0*	1,9*	3,1*	4,1*
Raumgröße bis zu **	m ³	50**	100**	250**	500**
Luftvolumen	m ³ /h	290	580	870	1.160
Wasseranschluss Ein-/Ausgang		3/8"	3/4"	3/4"	3/4"
Lüfter		230V/1Ph/50-60Hz - 1.500 U/min			
Wurfweite	m	3	3,5	4	4,5
Anzahl Lüfter (Ø 200mm)		1	2	3	4
Wmax		1x38	2x38	3x38	4x38
A Max		1x0,24	2x0,24	3x0,24	4x0,24
Maße :					
L	mm	514	784	1.174	1.504
B	mm	438	438	438	438
H	mm	210	210	210	210
Gewicht	kg	3	9,5	15	20

* Leistung abhängig von den Umgebungsbedingungen.

** Raumgröße abhängig von Isolierstärke und Standort.

Technische Änderungen vorbehalten.