



**MH/MHE** Serien är Eurovent-klassade och består av 24 modeller och är avsedda för användning i små kyl & frysrum. Fläktförångarna är avsedda för direkt-expansion R404A/R134a eller CO<sub>2</sub> utförande. Fläktluftkylarna (W) i Brine-utförande för köldbärare. MR/MRE är konstruerade för att ge enkel installation, underhåll och rengöring. Höljet är försett med gångjärn för att ge god åtkomlighet till kylaren insida och höljet blir dessutom enkelt att demontera. Effekterna som är angivna uppfyller den europeiska standarden EN328 Väggmontage möjligt.

### HÖLJE

säkerställer hög kvalitet med avseende på:  
Hög **tålighet** vid höga och låga temperaturer och även mot mekanisk påverkan. Tilltalande **utseende**, finish och vita hölje gör att de väl passar i de flesta miljöer.

### FLÄKTMOTOR

Samtliga modeller har permanent-smorda effektiva fläkt-motorer, Ø 300 mm, 230/1/50Hz, klass B med inbyggt termiskt motorskydd. Fläktgallret uppfyller tillämpliga säkerhetskrav.

### VÄRMEVÄXLARE

Tillverkad av veckade aluminiumlameller och invändigt ytförstorade **kopparrör**. Lamelldelning 4.23 eller 6.35 mm. Fördelare av Venturi typ används i DX-modellerna.

### ELEKTRISK AVFROSTNING

Avfrostningselementen (std MRE) är monterade i spår under kylbatteriet vilket gör att de är lätta att byta och att värmen sprids väl i hela kylbatteriet.

### TILLVAL

**BAE** epoxybehandlat kylbatteri.  
EC-fläktar.

## Tekniska data

<b>Modell MH ... R</b>		<b>4.23 mm lamelldelning</b>					
		<b>320</b>	<b>380</b>	<b>460</b>	<b>550</b>	<b>640</b>	<b>770</b>
R134a $\Delta T1 = 10K$ rum $4^{\circ}C$	<b>W</b>	3740	4400	5660	6540	7800	8990
R448A $\Delta T1 = 8K$ rum $4^{\circ}C$		<b>4350</b>	<b>5140</b>	<b>6600</b>	<b>7630</b>	<b>9100</b>	<b>10480</b>
R744 $\Delta T1 = 8K$ rum $4^{\circ}C$		3660	4180	5430	6040	6980	<b>8420</b>
Luftomsättning	<b>m<sup>3</sup>/h</b>	2290	2070	3430	3110	4600	4160
Kastlängd fläkt	<b>m</b>	16					
Batteriyta	<b>m<sup>2</sup></b>	9,73	12,98	14,60	19,47	19,61	26,15

<b>Modell MHE ... C</b>		<b>6,35 mm lamelldelning</b>					
		<b>250</b>	<b>310</b>	<b>370</b>	<b>450</b>	<b>510</b>	<b>630</b>
R448A $\Delta T1 = 8K$ rum $-18^{\circ}C$	<b>W</b>	<b>2720</b>	<b>3250</b>	<b>3950</b>	<b>4810</b>	<b>5460</b>	<b>660</b>
R448A $\Delta T1 = 7K$ rum $-25^{\circ}C$		2230	2630	3190	4080	4480	5460
R744 $\Delta T1 = 7K$ rum $-18^{\circ}C$		2320	2740	3400	3850	4680	5520
Luftomsättning	<b>m<sup>3</sup>/h</b>	2450	2290	3680	3430	4920	4590
Kastlängd fläkt	<b>m</b>	17					
Batteriyta	<b>m<sup>2</sup></b>	6,74	8,98	10,10	13,47	13,57	18,09
El Avfrostning	<b>W/A</b>	1800 / 7,8		2700 / 3,9		3600 / 5,2	

<b>Gemensamma data</b>								
Fläkt 1500r/m	$\varnothing$ 300 mm	<b>A</b>	2 x 0.77		3 x 0.77		4 x 0.77	
Elförbrukning max		<b>W</b>	234		531		468	
Rörvolym		<b>dm<sup>3</sup></b>	1,67	2,23	2,51	3,34	3,37	4,49
Köldmedie- rörsanslutning	R404A	$\varnothing$	1/2" x 5/8"		1/2" x 3/4"		5/8" x 7/8"	
	CO <sub>2</sub>	$\varnothing$	3/8"					
Dräneringsanslutning		<b>mm</b>			25			
Mått	Bredd		1531		2197		2499	
	Höjd		228				260	
	Djup		607					
Vikt		<b>kg</b>	34	35	46	48	54	57

