

## Remeha Mercuria Ace H (hybride) + E (all-electric) Monoblock (4-16 kW, R32)

Algemene specificaties		Mercuria Ace H MB binnendeel 4-16 kW	Mercuria Ace E MB binnendeel 4-16 kW	Buitendeel MB 2 AWHP 4 MR	Buitendeel MB 2 AWHP 6 MR	Buitendeel MB 2 AWHP 8 MR	Buitendeel MB 2 AWHP 10 MR	Buitendeel MB 2 AWHP 12 TR	Buitendeel MB 2 AWHP 16 TR
Energie-efficiëntieklasse (lagetemperatuur-toepassing A7/W35)		n.v.t.	n.v.t.	A+++					
Geluidsvermogen buitendeel <sup>1)</sup>	dB(A)			55	58	59	60	65	68
Verwarmingsvermogen bij +7 °C / + 35 °C <sup>2)</sup>	kW			4,20	6,35	8,4	10	12,1	15,9
Opgenomen elektrisch vermogen	kWe			0,82	1,28	1,63	2,02	2,44	3,53
COP bij +7 °C / + 35 °C				5,10	4,95	5,15	4,95	4,95	4,5
Verwarmingsvermogen bij -7 °C / + 35 °C <sup>3)</sup>	kW			4,70	6,00	7,00	8	10	13,1
Opgenomen elektrisch vermogen	kWe			1,52	2,00	2,19	2,62	3,33	4,85
COP bij -7 °C/+ 35 °C				3,10	3,00	3,20	3,05	3,0	2,7
Koelingsvermogen bij +35 °C / + 18 °C <sup>4)</sup>	kW			4,5	6,5	8,3	9,9	12	14,2
Koudemiddel R32	kg			1,4				1,75	
Nominaal luchtdebiet buitendeel	m <sup>3</sup> /h			2770		4030		4060	4650
Afmetingen buitendeel (b x h x d)	mm			1295 x 792 x 429		1385 x 945 x 526			
Gewicht buitendeel (leeg)	kg			86		105		144	
Elektrische voeding buitendeel	V			230				400	
Afzekering buitendeel				C16(A)			C20(A)		C16(A)
Bekabeling buitendeel bij kabellengte < 19 m	mm <sup>2</sup>			3 x 2,5		3 x 2,5		5 x 2,5	
Bekabeling bus (buitendeel-binnendeel)	mm <sup>2</sup>			3 x 0,75					
Max. afgifte temperatuur	°C			65					
Maten wateraansluiting	G "	1	1	1			1 1/4		
Max. leidinglengte waterzijdig	m			30	30	30	30	20	
Min. binnendiameter van de leidingen	mm			25	25	32		40	
Max. aantal 90° bochten				8	8	8	8	8	

## Remeha Mercuria Ace H (hybride) + E (all-electric) Monoblock (4-16 kW, R32)

		Mercuria Ace H MB binnendeel 4-16 kW	Mercuria Ace E MB binnendeel 4-16 kW	Buitendeel MB 2 AWHP 4 MR	Buitendeel MB 2 AWHP 6 MR	Buitendeel MB 2 AWHP 8 MR	Buitendeel MB 2 AWHP 10 MR	Buitendeel MB 2 AWHP 12 TR	Buitendeel MB 2 AWHP 16 TR
<b>Logistieke informatie</b>									
Bestelnummer binnenuit		7843049	7843048						
Afmetingen incl. verpakking (l x b x h)	mm	570 x 960 x 440	570 x 960 x 440						
Gewicht inclusief verpakking	kg	40	40						
EAN code		8022945029436	8022945029429						
Aantal stuks per pallet		4	4						
Bestelnummer buitenunit				7798738	7798739	7798740	7798741	7798745	7798746
Afmetingen incl. verpakking (l x b x h)	mm			1375 x 475 x 865	1375 x 480 x 870	1465 x 565 x 1010	1465 x 565 x 1010	1465 x 565 x 1010	1465 x 565 x 1010
Gewicht inclusief verpakking	kg			109	109	132	132	172	172
EAN code				8713809353537	8713809353544	8713809353551	8713809353568	8713809353599	8713809353605
Aantal stuks per pallet				1	1	1	1	1	1

- 1) Geluidsvermogen buitendeel Lw(A) - Test uitgevoerd overeenkomstig norm EN 12102, temperatuurcondities: lucht +7 °C, water +35 °C, gemeten onder ERP label condities
- 2) Verwarmingsmodus: buitenluchttemperatuur +7 °C, watertemperatuur bij uitgang +35 °C. Prestaties conform EN 14511-2.
- 3) Verwarmingsmodus: buitenluchttemperatuur -7 °C, watertemperatuur bij uitgang +35 °C. Prestaties conform EN 14511-2.
- 4) Koelingsmodus: buitenluchttemperatuur +35 °C, watertemperatuur bij uitgang +18 °C. Prestaties conform EN 14511-2.

Beschikbaarheid

Oktober 2023