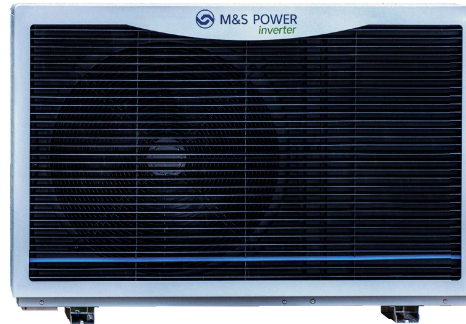




M&S POWER

Luft/Wasser-Wärmepumpe Monoblock HP-M12-E-S



M&S Power Monoblock	Einheit	HP-M12-E-S	
Nennheizleistung	kW	12	
Energie-Effizienzklasse W35/W55°C		A+++/A++	
Raumheizenergieeffizienz 35°C/55°C	%	187,9/147,6	
Heizleistung/Elekt. Leistung/ COP bei A-7/W35	kW/COP	9,85/3,54	
Heizleistung/Elekt. Leistung/ COP bei A2/W35		11,59/4,32	
Heizleistung/Elekt. Leistung/ COP bei A7/W35		12,20kW/4,75	
Heizleistung/Elekt. Leistung/ COP bei A-7/W55		8,48/2,38	
Heizleistung/Elekt. Leistung/ COP bei A2/W55		9,98/2,9	
Heizleistung/Elekt. Leistung/ COP bei A7/W55		10,50/3,15	
Vorlauftemperaturen Heizen		°C	25°-75°
Vorlauftemperaturen Warmwasserbereitung			40°-80°
Vorlauftemperaturen Kühlen	7° bis 25°		
Einsatzgrenzen Außentemperatur	-25° bis 45°		
Betriebsspannung	V/Ph/Hz	230/1/50	
Schalldruckpegel Heizen	dB(A)	53	
Kältemittel / Füllmenge	Typ/kg	R290 / 1,05	
Produktmaße (Höhe/Breite/Tiefe)	mm	904x448x1287	
Nettogewicht Produkt	kg	134	