

# MONOBLOK HP-M10-E



Pompa ciepła powietrze-woda M&S Power Monoblock składa się z jednostki zewnętrznej, która zawiera już wszystkie ważne komponenty. W domu znajdują się tylko sterownik. Dzięki temu wariant monoblok nadaje się do domów o niewielkiej powierzchni w części gospodarczej.

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Nominalna moc cieplna	10 kW
Klasa efektywności energetycznej W35°C/ W55°C	A+++/A++
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń 35°C/55°C	176%/135%
Moc grzewcza/elekt. Wydajność/COP na A-7/W35	8,16 kW/2,98 COP
Moc grzewcza/elekt. Wydajność/COP na poziomie A2/W35	9,28 kW/4,04 COP
Moc grzewcza/elekt. Wydajność/COP na A7/W35	10,20 kW/5,05 COP
Moc grzewcza/elekt. Wydajność/COP przy A10/W35	11,06 kW/5,30 COP
Moc grzewcza/elekt. Wydajność/COP na A-7/W55	7,65 kW/1,87 COP
Moc grzewcza/elekt. Wydajność/COP na poziomie A2/W55	8,77 kW/2,63 COP
Moc grzewcza/elekt. Wydajność/COP na A7/W55	9,69 kW/3,18 COP
Moc grzewcza/elekt. Wydajność/COP przy A10/W55	10,44 kW/3,33 COP
Temperatury zasilania ogrzewanie	20°C-60°C
Temperatury zasilania do przygotowania ciepłej wody	40°C-80°C
Temperatury zasilania chłodzenie	7°C do 25°C
Granice pracy temperatura zewnętrzna	-25°C do 35°C
Napięcie robocze	230 V/1 faza/50 Hz
Poziom ciśnienia akustycznego ogrzewania	56dB(A)
Poziom ciśnienia akustycznego ogrzewania (tryb cichy)	39dB(A)
Chłodziwo	R32
Pojemność	1,6 kg
Wymiary produktu (wysokość/szerokość/głębokość)	878x1206x445mm
Produkt na wagę	120kg

## CECHY PRODUKTU

- Wysokie temperatury zasilania (20°C-60°)
- Praca przy niskich temperaturach zewnętrznych (do -25°C)
- Sprężarka z technologią DC Inverter, która może chłodzić, grzać i dostarczać ciepłą wodę
- Inteligentne sterowanie za pomocą ekranu LCD i obsługi dotykowej
- Tryb cichy
- Zabezpieczenie przed dziećmi
- Automatyczne rozmrażanie
- Można zintegrować z istniejącą instalacją grzewczą
- Czynnik chłodniczy R32 – przyjazny dla środowiska i przyszłościowy
- 5 lat gwarancji!

