



# M&S POWER

## Luft/Wasser-Wärmepumpe Monoblock 12kW



M&S Power Monoblock	Einheit	BLN-012TC1
Nennheizleistung	kW	12
Energie-Effizienzklasse W35/W55°C		A+++/A+++
Raumheizenergieeffizienz 35°C/55°C (ETAs)	%	191/151
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		12,20/4,75
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)	50
Kältemittel / Füllmenge	Typ/kg	R290 / 0,9
Produktmaße (Höhe/Breite/Tiefe)	mm	904x448x1287
Gewicht Produkt	kg	123