

LEISTUNG

KOMPONENTEN

	MORC110	MORC150	MORC190	MORC240
Technologie	InverPad® Turbo			
Betriebstemperatur	-15°C~43°C			
Gas	R290			
Luft 27°C / Wasser 27°C / Luftfechtig. 80 %				
Heizleistung (kW) Turbo Mode	10,8	15,2	19,3	24,0
Heizleistung (kW) Perfect Mode	8,3	12,2	14,6	18,8
COP-Bereich	17,0~7,2	17,2~7,2	20,0~7,4	17,1~7,3
Durchschnittl. COP bei 50 %	11,8	11,8	14,4	12,9
Luft 15°C / Wasser 26°C / Luftfechtig. 70 %				
Heizleistung (kW) Turbo Mode	7,3	10,6	13,2	16,5
Heizleistung (kW) Perfect Mode	5,6	8,0	10,2	12,7
COP-Bereich	7,4~5,1	7,5~5,2	8,1~5,3	7,9~5,2
Durchschnittl. COP bei 50 %	6,6	6,7	7,0	6,9
Kompressor	Twin-Rotary DC-Inverter-Kompressor			
Wärmetauscher	Twisted Titanium			
Ventilator	Turbofan			
Gehäuse	Aluminium			
Spannung	220-240V~ / 1Ph / 50Hz			
Schallpegel bei 1 m dB(A) (20%~100%)	36,3~45,0	36,3~46,9	39,2~47,5	39,6~50,7
Schallpegel bei 50 % 1 m dB(A)	38,1	40,1	42,0	42,8
Schallpegel bei 10 m dB(A) (20%~100%)	16,3~25,0	16,3~26,9	19,2~27,5	19,6~30,7
Eingangsleistung (kW)	0,20~1,70	0,29~2,43	0,36~2,96	0,45~3,78
Eingangsl. bei 50 % (kW)	0,55	0,79	0,94	1,20
Eingangsstrom (A)	0,87~7,39	1,26~10,57	1,57~12,87	1,96~16,43
Durchfluss (m³/h)	2~4	3~4	4~6	6~9
Wasseranschluss (mm)	50 mm			
Abmessungen LxBxH (mm)	984x499x655	1044x499x655	1129x504x756	1189x504x757
Nettogewicht (kg)	77	83	95	110

Anmerkungen: Die angegebenen Daten dienen nur als Referenz. Spezifische Daten entnehmen Sie bitte dem Typenschild am Gerät.
Hinweis: Neue R290-Sicherheitsbestimmungen und Norm EN 378 beachten!



Inverquark

Inverquark | AQUARK®



7 Jahre Garantie auf Kompressor & Kältemittelkreislauf

Mr. Oasis

ZUKUNFTSORIENTIERTE POOLWÄRMEPUMPE FÜR MAXIMALEN KOMFORT



Mr. Oasis – Leiser. Effizienter. Nachhaltiger.

Die nächste Generation intelligenter Poolwärmepumpen.



Mr. Oasis

Weltrekord-Leistung bei minimaler Lautstärke

Ausgestattet mit der leistungsstarken InverPad® Turbo-Technologie und dem natürlichen Kältemittel R290 erreicht Mr. Oasis eine außergewöhnliche Energieeffizienz mit einem COP von bis zu 20. Dank perfekt abgestimmtem Kompressor, Motor und EEV liefert 1 kW Strom bis zu 20 kW Heizleistung und nutzt dabei durchschnittlich 95 % Energie aus der Umgebungsluft. So entsteht beeindruckende Heizleistung bei minimalem Energieeinsatz – für nachhaltigen Poolkomfort auf höchstem Niveau.



- ✓ **R290-Kältemittel:** Zukunftsorientiert und umweltfreundlich.
- ✓ **Hohe Energieeffizienz:** Dank der innovativen InverPad® Turbo-Technologie.
- ✓ **Modernes Design:** Das elegante Design passt perfekt in jede Pool-landschaft und sieht auch noch gut aus.
- ✓ **Umweltfreundlich:** Die Wärmepumpe nutzt die Umgebungsluft zur Wärmeerzeugung und reduziert somit den ökologischen Fußabdruck erheblich.
- ✓ **Langlebigkeit:** Robuste Konstruktion und hochwertige Materialien garantieren eine lange Lebensdauer und Zuverlässigkeit.
- ✓ **Luftstrom:** Ansaugung hinten -> Luftauslass seitlich



Weitere Funktionen



-15 °C bis 43 °C



Aluminiumlegierungs-Gehäuse



Twin-Rotary DC-Inverter-Kompressor



EVO-Umkehrzyklus-Frostschutz



WLAN-fähig mit App



Verdrillten Titan-Wärmetauscher