



ZODIAC®

a better life

POWER

Unsere kompakteste Wärmepumpe



- Äußerst ökonomische Einstiegsmodelle
- Robuste und kompakte Bauweise
- MITSUBISHI Rotationskompressor
- Kältemittel R 410A
- Netzanschlußkabel (außer POWER 11)



NEUHEIT
2012

Verkaufspreis

	Power 5	Power 7	Power 9	Power 11
Standardmodelle	W20ZPOWER5M	W20ZPOWER7M	W20ZPOWER9M	W20ZPOWER11M
	€ 1.999,-*	€ 2.279,-*	€ 2.599,-*	€ 3.499,-*

*Preis inkl. MwSt.

NEUHEIT
2012

Technische Daten	Power 5	Power 7	Power 9	Power 11
Leistungsaufnahme (kW)	1,0	1,6	2,1	2,6
Betriebsbedingungen 1: Luft 15°C / Wasser 24°C / Luftfeuchtigkeit 70 % (ZODIAC Norm)				
Leistungsabgabe (kW)	4,7	6,5	8,6	10,5
Leistungskoeffizient (COP)	4,7	4,1	4,1	4,1
Betriebsbedingungen 2: Luft 28°C / Wasser 28°C / Luftfeuchtigkeit 80 %				
Leistungsabgabe (kW)	6,1	9,0	12,0	14,1
Leistungskoeffizient (COP)	5,6	4,7	4,8	4,7
Empfohlenes Beckenvolumen (m ³)*	0 bis 30	20 bis 40	30 bis 60	40 bis 70
Mittlerer Wasserdurchfluss (m ³ /h)	3	4	5	6
Hydraulikanschluss	PVC-Verschraubungen 1 1/2" mit Ø 50mm Klebeanschluss			
Stromversorgung	230 V / 50 Hz			
Nennstromaufnahme (A)	4,45	7,09	9,36	11,2
Maximale Stromaufnahme (A)	5,2	8,7	12,4	15,7
Netzkabel	Netzanschluss im Lieferumfang enthalten			3 x 2,5
Schallleistung (dBA)**	65,4	66,7	69,0	k.A.
Schalldruck bei 10m (dBA)**	37,4	38,7	41,0	k.A.
Gewicht (kg)	45	47	48	50
Abmessungen (LxTxH)	840 x 400 x 665 mm			

*Private Swimmingpools mit isothermischer Abdeckung, vom 15. Mai bis 15. September, Lufttemperatur 15°C.
**Werte gemäß den Normen EN ISO 3741 und EN ISO 345 durch das CTTM ermittelt und zertifiziert

AUSSTATTUNG

- Wärmepumpe Luft/Wasser zur Außenaufstellung
- Wasserkondensator aus Titan / Kunststoff (5 Jahre Garantie)
- Paddelschalter
- Digitalsteuerung mit Wasserdurchfluss- und Temperaturanzeige

- Rotationskompressor MITSUBISHI
- Hoch- und Niederdruckwächter
- Abtauvorgang über Lüfterbetrieb
- Frostwächter (Abschaltung und Anzeige bei unter +7 °C)
- Gehäuse aus recyclingfähigem Polypropylen
- Kältemittel R 410 A
- Inkl. 2 PVC-Verschraubungen 1 1/2" mit Klebeanschluss 50mm, sowie Netzkabel (außer POWER 11)

GARANTIE
2
Jahre