

## Värmepump Power

- **Spiraltitanrör i PVC**
- **Dubbla rotorkompressorer**
- **Inbyggd Wi-Fi utan kostnad**
- **Miljövänlig R32-gas**
- **Mycket tystgående**
- **COP upp till 16\***

\* (Luft 26°C/Vatten 26°C/Fuktighet 80%)



### **Njut av hela badsäsongen!**

Full-inverterteknologi gör att pumpen arbetar intelligent genom att justera kompressorns hastighet och förbrukning utifrån omgivningstemperaturen och poolens uppvärmningsbehov. Det hjälper dig att värma din pool effektivt och snabbt.

Den låter dig dra nytta av 100 % uppvärmningskapacitet med bästa prestanda och snabb uppvärmning. Dessutom ger den dig 50 % energibesparing och 10 gånger mindre ljud tack vare drift på medelhög eller låg hastighet.

**Power Full Inverter - din pålitliga poolvärmepump!**

## Specifikationer

MODEL	Power 30	Power 40	Power 75
Advised pool volume (m3)	15-35	35-55	55-75
Operating air temperature (°C)	-7~43	-7~43	-7~43
Performance Condition: Air 26°C, Water 26°C, Humidity 80%			
Heating capacity (kW)	6,5	8,4	12,8
COP	14,0~5,7	14,1~7,0	15,0~7,4
COP at 50% capacity	10,0	10,3	
Performance Condition: Air 15°C, Water 26°C, Humidity 70%			
Heating capacity (kW)	4,8	6,1	8,9
COP	7,1~4,3	7,0~4,8	7,7~4,8
COP at 50% capacity	6	6,3	6,8
Sound pressure at 1m dB(A)	37,8~47,2	38,8~48,2	42,1~50,7
Sound pressure of 50% capacity at 1m dB(A)	40,1	41,4	45,7
Sound pressure at 10m dB(A)	17,8~27,2	18,8~28,2	22,1~30,7
Compressor	Twin-rotary Mitsubishi DC inverter		
Heat exchanger	Spiral titanium tube in PVC		
Casing	ABS casing		
Power supply	230V/1 Ph/50Hz		
Rated input power at air 15°C (kW)	0,13~1,1	1,17~1,2	0,22~1,73
Rated input current at air 15°C (A)	0,56~4,78	0,74~5,2	0,96~7,52
Advised water flux (m <sup>3</sup> /h)	2~4	2~4	4~6
Water pipe in-out size (mm)	50		
Net dimension LxWxH (mm)	961x340x658	961x340x658	961x340x658
Net Weight (kg)	42	45	50
Qty per 20'FT / 40'HQ (sets)	90/198	90/198	90/198
Gas (g)	500	650	800
GWP	675		
CO2 equivalent (tonnes)	0,338	0,439	0,540
Max input current (A)	7,5	8,5	12,0
Circuit breaker (A)	9,0	10,5	14,5
Power cord (mm <sup>2</sup> )	3x15	3x2,5	3x2,5

\* The advised pool volume indicated applies under following conditions: Swimming pool is well covered; system runs at least 15 hours per day.

\* The final specs will be in accordance with the specs on the product.