

WÄRMEPUMPE SILENT FLOW VITALIA PREMIUM







Leise und elegant dank Rücklüftung-Technologie





WÄRMEPUMPE SILENT FLOW VITALIA PREMIUM

+ LEISTUNGSSTARK

- COP bis 8 bei Luft 15°C/ Wasser 26°C/ Feuchtigkeit 70%*
- Ganzjahresbetrieb ab -12°C Lufttemperatur

*je nach Modell

(+) ELEGANT

- · Vorderseite ohne Lüfter
- Schlichtes Design des Aluminiumgehäuses
- Reduzierter Freiraum von nur 50 cm um die Wärmepumpe nötig
- Digitales Touchscreen

(+) SMART

- Fernbedienung über App möglich
- Reversibel: Abkühlung des Wassers im Sommer möglich
- Anti-Vibrationsfüsse und Winterabdeckung im Lieferumfang enthalten

+ UMWELTFREUNDLICH

- Extrem leise dank SilentFlow Technologie mit seitlichem Luftfang und Rücklüftung
- R32 Kältemittel enthält dreimal weniger Schadstoffe**
 **im Vergleich zu Kältemittel R410A

HINWEIS

- > 3 Jahre Garantie auf die Wärmepumpe
- > 10 Jahre Garantie auf den Kompressor
- Wärmetauscher mit lebenslanger Garantie gegen Rost

(+) TECHNISCHE DATEN

MODEL	108026	108027	108028	108029	108030	108031
	VITIN09	VITIN13	VITIN17	VITIN21	VITIN28	VITIN35T
Leistungsbedingungen: Luft 15	°C/ Wasser 26°C/ I	uftfeuchtigkeit 70	%:			
Heizleistung (kW)	6,6	9,0	12,5	14,5	19,0	24,2
COP Wert	7.5-4.8	7.5-5.0	7.7-5.0	7.1-5.0	8.0-5.0	7.5-5.0
Durchschnittlicher COP bei 50% Geschwindigkeit	6,5	6,4	6,6	6,6	6,6	6,6
Empfohlene Poolgröße (m³)*	20-45	35-65	40-80	50-95	60-120	85-160
Betriebslufttemperatur (°C)	-12°C bis 43°C					
Kompressor	Doppel-Rotationskompressor Mitsubishi					
Gehäuse	Aluminumlegierung					
Wärmetauscher	Gedrehter Titanium-Wärmetauscher					
Betriebsspannung (V)	230V 1Ph				230V 1Ph	400V 3Ph
Nenn-Eingangsleistung (kW)	0.19-1.38	0.26-1.80	0.33-2.50	0.38-2.90	0.49-3.80	0.65-4.84
Geräuschpegel bei 1 m Entfernung dB (A)	36.8-46.2	40.1-48.7	41.1-51.8	38.9-52.2	41.5-52.9	40.6-52.6
Abmessungen LxBxH (mm)	890 x 430 x 657	890 x 430 x 657	1060 x 430 x 657	1060 x 430 x 757	1060 x 430 x 957	1314 x 512 x 957
Gewicht (kg)	53	57	66	72	91	135
Qty per 20'FT/40'HQ (sets)	78/177	78/177	72/150	48/150	48/100	32/64

Anmerkungen: * Die oben angegebenenen Daten dienen als Referenz. Spezifische Daten befinden sich auf dem jeweiligen Typenschild. Empfohlene Poolgrößen beziehen sich auf Privatpools mit einer Thermoabdeckung für den Zeitraum April bis September.