

Mit Wärmepumpen lässt sich unabhängig von der Sonne und auch bei kaltem Wetter das Schwimmbadwasser beheizen; Modell Ecomax bis 0 °C und Modell Master bis -5° C Außentemperatur einsetzbar.

INFINITY

Innovative Technik, die punktet.

wärmepumpeninfinity

Modell Master
bis -5 °C einsetzbar



Mit Wärmepumpen verlängern Sie die Badesaison und den Badespass! Diese Luft-/Wärmepumpen werden im Freien aufgestellt und wandeln die Wärme aus der Umgebungsluft durch elektrischen Strom in nutzbare Wärme für Ihr Schwimmbadenwasser um. Beim Betrieb von Wärmepumpen entsteht Kondenswasser, dieses kann verdunsten oder gezielt abgeleitet werden.

Alle Wärmepumpen unserer Infinity Baureihe verfügen über optimierte Kompressortechnik und ein Expansionsventil, das den Umkehrzyklus ermöglicht. Damit ist es möglich, dass Sie diese Wärmepumpen früher in Betrieb setzen können und auch länger nutzen können, als vergleichbare Modelle ohne diese Zusatzfunktion. Somit können Sie Ihre persönliche Schwimmbadsaison deutlich verlängern. Ein weiterer Vorteil: Sie können diese Wärmepumpen bei extrem heißen Wetter auch zum Kühlen nutzen.



Technische Daten Infinity	Ecomax HPN 06	Ecomax HPN 07	Master S	Master M
Bis Beckengröße	35 m ³	45 m ³	50 m ³	75 m ³
Leistungsaufnahme*	1,3 kW*	1,6 kW*	1,7 kW*	2,8 kW*
Heizleistung*	5,8 kW*	7,6 kW*	8 kW*	12 kW*
Leistungskoeffizient*	4,8*	4,8*	4,8*	4,8*
Betrieb möglich ab	0° C	0° C	-5° C	-5° C
Wassermenge	4 m ³ /h	4 m ³ /h	5 m ³ /h	5 m ³ /h
Schallpegel (bei 10 m)	33 dB	33 dB	38 dB	42 dB
Spannungszufuhr	230 V / 1 / 50 Hz	230 V / 1 / 50 Hz	230 V / 1 / 50 Hz	230 V / 1 / 50 Hz
Abmessungen (L x B x H)	936 x 322 x 567 mm	1000 x 342 x 620 mm	1007 x 343 x 614 mm	1140 x 450 x 690 mm
Gewicht	ca. 65 kg	ca. 67 kg	ca. 80 kg	ca. 85 kg

*) bei 15 °C Lufttemperatur und 26 °C Wassertemperatur / Bei kaltem Wasser ist der Leistungskoeffizient noch höher.

Ihr Fachhändler