

NORM MINI CUBE NORM MINI CUBE

VAGNER POOL

SWIMMING POOL TECHNOLOGY



Wärmepumpe NORM MINI CUBE Toplinska pumpa NORM MINI CUBE

Wärmepumpe NORM MINI CUBE ist mit ihren kompakten Abmessungen und ihrer Leistung für den Einsatz bei kleinen Pools und Whirlpools konzipiert.

Grundklasse von Wärmepumpen

NORM MINI CUBE gehört zur Grundkategorie der Wärmepumpen, das bedeutet, dass sie ein klassisches Design hat und dass im Inneren ein Kompressor mit konstanten Umdrehungen installiert ist. Diese Wärmepumpen können nicht bei Minusgraden arbeiten und ihre Betriebstemperatur fängt erst bei + 10 °C an. Sie arbeiten bis sie die höchste Temperatur erreicht haben und sich erst dann abschalten. Wenn sich das Beckenwasser jedoch unter die eingestellte Temperatur abkühlt, geht die Wärmepumpe Norm Mini CUBE automatisch wieder in den Start Modus und läuft wieder so lange auf voller Leistung bis das Wasser wieder auf die höchste Temperatur aufgeheizt wurde. Diese Wärmepumpen erreichen einen maximalen C.O.P. von 5.

NORM MINI CUBE wird in zwei verschiedenen Ausführungen geliefert. Zum einen als klassischer „CUBE“ oder in der Ausführung „Pinguin“.

Toplinska pumpa NORM MINI CUBE sa svojom kompaktnom dimenzijom i kapacitetom, je namjenjena za korištenje kod manjih bazena ili hidromasažnih kada (whirlpool-a).

Osnovna klasa toplinskih pumpi

NORM MINI CUBE spada u osnovnu kategoriju toplinskih pumpi, što znači da ima klasičnu konstrukciju, u koju je ugrađen kompresor s konstantnom brzinom. Ove toplinske pumpe ne mogu raditi na temperaturama ispod nule, a njihova radna temperatura kreće se od +10 °C. Rade na principu START/STOP, što u praksi znači da nakon uključivanja, t.pumpa cijelo vrijeme radi punom snagom, a grijanje vode je nepravilno, odnosno, da uvijek puste da se voda u bazenu ohladi ispod zadane temperature, a zatim se ponovno uključe, te griju punom snagom. Ove toplinske pumpe dosežu maksimalnu vrijednost C.O.P. 5.

NORM MINI CUBE dostupan je u dvije različite izvedbe. Kao „Kocka“ ili „Pinguin“.

NORM
MINI CUBE



Plug & Play



Wärmepumpe Norm Mini CUBE / PINGVIN

- ▶ C.O.P. bis zu 5
- ▶ Betriebstemperatur: 10–43 °C
- ▶ Anschluss: Dornenschlauch 32/38 mm oder Gewinde 32–50 mm
- ▶ Für kleine Pools und Whirlpools
- ▶ Digital-Display
- ▶ Nur Heizen



Norm Mini Cube – 565NRC008



Pinguin / Pingvin – 565NRP008

Toplinska pumpa Norm Mini CUBE / PINGVIN

- ▶ C.O.P. do 5
- ▶ Radna temperatura: 10–43 °C
- ▶ Priključak: Adapter za crijevo 32/38 mm ili Trodjelna spojnica 32–50 mm
- ▶ Za male bazene i hidromasažne kade
- ▶ Digitalni zaslon
- ▶ Samo grijanje



Norm Mini Cube / Penguin

Model	Cube (Würfel) / Kocka	Pinguin / Pingvin
Heizleistung: Luft 27 °C / Wasser 26 °C / Feuchtigkeit 80 % Toplinski kapacitet pri uvedenim uvjetima: Zrak 27 °C / Voda 26 °C / Vlažnost 80%		
Heizleistung (kW) / Toplinski kapacitet (kW)	3,5	4,0
Heizleistungsaufnahme (kW) / Potrošnja (kW)	0,72	0,79
C.O.P.	4,9	5,0
Heizleistung: Luft 15 °C / Wasser 26 °C / Feuchtigkeit 70 % Toplinski kapacitet pri uvedenim uvjetima: Zrak 15 °C / Voda 26 °C / Vlažnost 70%		
Heizleistung (kW) / Toplinski kapacitet (kW)	2,6	3,1
Heizleistungsaufnahme (kW) / Potrošnja (kW)	0,71	0,78
C.O.P.	3,7	4,0
Empfohlenes Schwimmbeckenvolumen (m ³) Preporučeni volumen bazena (m ³)	10–15	10–15
Stromversorgung / Napajanje	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
Ventilatorlage / Smjer ventilatora	Horizontal / Horizontalni	Horizontal / Horizontalni
Ventilator Drehzahl / Okretaji ventilatora (RPM)	700	700
Lautstärke dB 1m / Buka 1m dB(A)	46	46
Anschluss (mm) Priključak (mm)	Dornenschlauch 32/38 mm Gewinde 32–50 mm Adapter za crijevo 32/38 mm Trodjelna spojnica 32–50 mm	
Durchfluss (m ³ /h) / Protok (m ³ /h)	1,5	1,5
Geräteabmessungen (mm) / Dimenzije uređaja (mm)	400 x 400 x 420	500 x 520 x 560
Betriebstemperatur [°C] / Radna temperatura [°C]	10–43	10–43
	23	32

Ihr Lieferant | Vaš prodavač: