

# NORM MINI CUBE NORM MINI CUBE

# VAGNER POOL

SWIMMING POOL TECHNOLOGY



## Tepelné čerpadlo NORM MINI CUBE Heat pump NORM MINI CUBE

Tepelné čerpadlo NORM MINI CUBE je svými kompaktními rozměry a výkonem určeno pro malé bazény či vířivky.

The NORM MINI CUBE heat pump has its compact dimensions and power designed for use in small pools, whirlpools.

### NORM MINI CUBE

patří do základní kategorie tepelných čerpadel, což znamená, že má klasickou konstrukci, která v sobě má instalovaný kompresor s konstantními otáčkami. Tato tepelná čerpadla nedokáží pracovat v mínusových teplotách a jejich provozní teplota se pohybuje od +10 °C. Fungují na principu START/STOP, což v praxi znamená, že po zapnutí běží celou dobu na plný výkon a ohřívání vody je skokové tzn. že nechají vždy bazénovou vodu vychladnout pod požadovanou teplotu a následně sepnou opět na plný výkon.

Tato tepelná čerpadla dosahují maximální hodnoty C.O.P. 5.

NORM MINI CUBE je dodáván ve dvou odlišných provedeních. Buď jako „Kostka“ nebo v provedení „Tučňák“.

### NORM MINI CUBE

belongs to the basic category of heat pumps, which means that it has a classic design, which has a compressor with constant speed inside. These heat pumps cannot operate at sub-zero temperatures and their operating temperature ranges from +10 °C. They work on the START/STOP principle, which in practice means that after switching on they are working on full power mode all the time and water heating is jumping. This means that always let the pool water cool down and below the required temperature and thereafter will switch to full power again. The noise level is also high. This heat pumps reach maximum C.O.P. 5.

NORM MINI CUBE is supplied in two different designs. First is classic „CUBE“ or in „Penguin“ version.

## NORM MINI CUBE



Plug & Play



### Tepelné čerpadlo Norm Mini CUBE / TUČŇÁK

- ▶ C.O.P. až 5
- ▶ Provozní teplota: +10 °C až +43 °C
- ▶ Napojení: Hadicový trn 32/38 mm nebo šroubení 32–50 mm
- ▶ Pro malé bazény a vířivky
- ▶ Digitální displej
- ▶ Pouze ohřev



Norm Mini Cube – 565NRC008




Tučňák / Penguin – 565NRP008

### Heat pump Norm Mini CUBE / PENGUIN

- ▶ C.O.P. up to 5
- ▶ Operating temperature: +10 °C up to +43 °C
- ▶ Connection: Hose adaptor 32/38 mm or PVC Union 32–50 mm
- ▶ For small pools and whirlpools
- ▶ Digital display
- ▶ Heating only



### Norm Mini Cube / Penguin

Objednávací kód / Reference code	565NRC008	565NRP008
Model	Kostka–NRC008	Tučňák–NRP008
Tepelný výkon: Vzduch 27 °C / Voda 26 °C / Vlhkost 80 %   Performance conditions: Air 27 °C / Water 26 °C / Humidity 80 %		
Tepelný výkon (kW) / Heating capacity (kW)	3,5	4,0
Příkon (kW) / Input (kW)	0,72	0,79
C.O.P. / C.O.P.	4,9	5,0
Tepelný výkon: Vzduch 15 °C / Voda 26 °C / Vlhkost 70 %   Performance conditions: Air 15 °C / Water 26 °C / Humidity 70 %		
Tepelný výkon (kW) / Heating capacity (kW)	2,6	3,1
Příkon (kW) / Input (kW)	0,71	0,78
C.O.P. / C.O.P.	3,7	4,0
Doporučený objem bazénu (m <sup>3</sup> ) Advised pool volume (m <sup>3</sup> )	10–15	10–15
Napájení / Power Supply	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
Orientace ventilátoru / Fan direction	Horizontální / Horizontal	Horizontální / Horizontal
Otáčky ventilátoru / Fan Speed (RPM)	700	700
Hlučnost dB 1m / Sound pressure 1m dB(A)	46	46
Napojení (mm) Water connection (mm)	Hadicový trn 32/38 mm   Šroubení 32–50 mm Hose adaptor 32/38mm   PVC Union 32–50 mm	
Průtok (m <sup>3</sup> /h) / Water flow (m <sup>3</sup> /h)	1,5	1,5
Čisté rozměry jednotky (mm) / Unit size (mm)	400 x 400 x 420	500 x 520 x 560
Provozní teplota [°C] / Operating temperature [°C]	+10 °C až/up to +43 °C	
	23	32

Váš prodejce | Your seller: