

O'SPA – ULTRA VŠESTRANNÉ TEPELNÉ ČERPADLO PRE VÁŠ KÚPACÍ SUD

TEPELNÉ ČERPADLO 5KW
SAMOSTATNE STOJACE

WWW.LUXUSNE-SUDY.SK



LUXUSNÉ
SUDY

VAROVANIE:

Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.
Nedodržanie týchto pokynov môže mať za následok
vážne zranenia alebo smrť.

UPOZORNENIE

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE PRE POUŽITIE

- Pozorne si prečítajte pokyny v tejto príručke a na zariadení. Nedodržanie pokynov môže spôsobiť zranenia. Tento dokument musí dostať každý užívateľ bazéna, ktorý by si ho mal uschovať na bezpečnom mieste.
- Pred akýmkoľvek zásahom odpojte zariadenie od elektrickej siete.
- Všetky elektrické pripojenia musí vykonať kvalifikovaný schválený elektrikár v súlade s normami platnými v krajine inštalácie, alebo ak to nie je možné, v súlade s medzinárodnou normou IEC 60334-7-702.
- Skontrolujte, či je zariadenie zapojené do elektrickej zásuvky, ktorá je chránená proti skratu. Zariadenie musí byť napájané aj cez oddelovací transformátor alebo prúdový chránič (RCD) s menovitým prevádzkovým zvyškovým prúdom nepresahujúcim 30 mA.
- Zabezpečte, aby sa deti nemohli hrať so zariadením. Držte ruky a cudzie predmety mimo dosahu otvorov a pohyblivých častí.
- Skontrolujte, či je napájací objemtage požadovaný produktom zodpovedá objemtage distribučnej siete a či sú napájacie káble vhodné pre napájanie produktu.
- Chemikálie môžu spôsobiť vnútorné a vonkajšie popáleniny. Aby ste predišli smrti, vážnemu zraneniu a/alebo poškodeniu zariadenia, pri servise alebo údržbe tohto zariadenia noste osobné ochranné prostriedky (rukavice, okuliare, masku atď.). Toto zariadenie musí byť inštalované na dostatočne vetranom mieste.
- Jednotka sa nesmie prevádzkovať, ak v článku nie je žiadny prietok vody.
- Aby ste znížili riziko úrazu elektrickým prúdom, na pripojenie zariadenia k elektrickej sieti nepoužívajte predlžovací kábel. Použite nástennú zásuvku.
- Používanie, čistenie alebo údržba prístroja deťmi staršími ako 8 rokov alebo osobami so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností alebo odborných znalostí by sa mali vykonávať len vtedy, keď dostali príslušné pokyny a pod primeraným dohľadom dospelá osoba, ktorá je za ne zodpovedná, aby sa zaistilo bezpečné zaobchádzanie so zariadením a aby sa zabránilo akémukoľvek nebezpečenstvu.
- Používajte iba originálne diely Hayward®.
- Ak je napájací kábel poškodený, musí ho vymeniť výrobca, popredajný servis alebo podobne kvalifikovaná osoba, aby sa predišlo nebezpečenstvu.
- Zariadenie sa nesmie používať, ak je poškodený napájací kábel. Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom. Poškodený napájací kábel musí vymeniť popredajný servis alebo podobne kvalifikovaná osoba, aby sa predišlo nebezpečenstvu.

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE



Funkcionality zariadenia

- Ušetrí až 75 % energie oproti klasickému elektrickému ohrevu
- Dá sa namontovať na akýkoľvek typ kúpacej kade alebo nordickej vane
- Prevezme úlohu existujúceho elektrického ohrievača a optimalizuje ohrev vody

Verzie výkonov

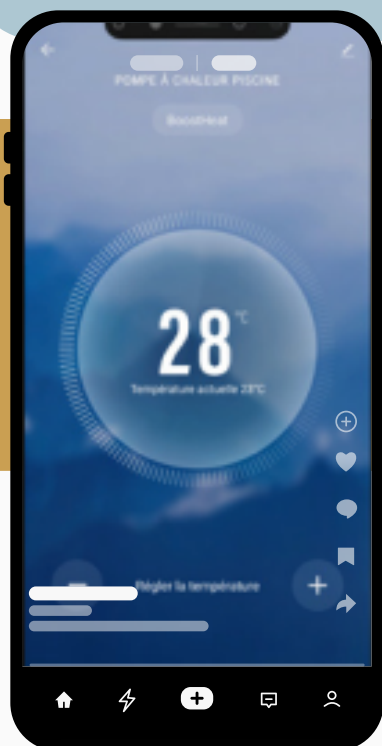
- Dostupné v výkonoch: 3 kW / 5 kW / 7 kW

- Reverzibilné – vykurovanie + chladenie: udržiava vodu vždy v ideálnej teplote
- Funkcia chladiča (chiller): pracuje až do ~3 °C (v modeloch 3 kW a 5 kW)
- Ovládanie cez WiFi: naplánujte kúpanie diaľkovo
- Voliteľný Plug & Play inšalačný kit: jednoduché pripojenie
- Integrovaná riadiaca funkcia pre obehové čerpadlo a ohrievanie vo vani (relé)



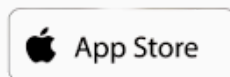
- Zníženie teploty vody až o 3 °C – osviežujúce prekapanie (ice box)
- Podporuje prekrvenie, znižuje arteriálny tlak, posilňuje imunitu, pomáha s regeneráciou svalov a relaxáciou

Chladenie



POOLEX

APLIKÁCIA



WWW.LUXUSNE-SUDY.SK

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Technické parametre zariadenia



- Napájanie: Mono 220–240 V / 50 Hz
- Pripojenie: 32 / 38 mm
- Maximálny príkon: 0,7 / 0,75 / 2,00 kW
- Maximálny prúd: 3,11 / 3,30 / 8,87 A
- Rozsah vykurovania: 10 °C až 40 °C
- Rozsah chladenia: 3 °C až 28 °C (alebo 8 °C až 28 °C podľa verzie)
- Prevádzkový rozsah: –7 °C až 43 °C (u 3 kW verzia), –15 °C až 43 °C (vyššie verzie)
- Prietok: 1,3 / 2,16 / 2,16 m³/h
- Chladivo: R32 – 0,24 / 0,40 / 0,45 kg
- Rozmery balenia:
 - 3 kW: 470 × 400 × 438 mm
 - 5 kW / 7 kW: 657 × 460 × 490 mm
- Rozmery jednotky:
 - 3 kW: 440 × 350 × 430 mm
 - 5 kW / 7 kW: 600 × 430 × 430 mm
- Hmotnosť (čistá / brutto): 26 / 28 kg (3 kW) | 32 / 35 kg (5 kW) | 30 / 35 kg (7 kW)
- Hlučnosť na 1 m: < 50 / < 53 / < 50 dB(A)
- Hlučnosť na 4 m: < 38 / < 40 / < 38 dB(A)
- Hlučnosť na 10 m: < 30 / < 32 / < 30 dB(A)
- Typ kompresora: Rotary
- Výmeník: Twisted Tech© titánový
- Funkcie: Vykurovanie + Chladenie (Dual Function)
- Tlakové straty: 1,2 mCE



Technické údaje

Technické údaje modelov O'Spa (3 / 5 / 7 kW)

Podmienky / Parameter	3 kW	5 kW	7 kW
Vzduch 26 °C / Voda 26 °C / vlhkosť 80 %	Výkon: 3,0 kW Spotreba: 0,60 kW COP: 5,00	Výkon: 5,0 kW Spotreba: 0,97 kW COP: 5,15	Výkon: 7,0 kW Spotreba: 1,35 kW COP: 5,20
Vzduch 15 °C / Voda 38 °C / vlhkosť 70 %	Výkon: 1,80 kW Spotreba: 0,67 kW COP: 2,69	Výkon: 3,30 kW Spotreba: 1,10 kW COP: 3,00	Výkon: 5,00 kW Spotreba: 1,54 kW COP: 2,79
Vzduch 26 °C / Voda 38 °C / vlhkosť 80 %	Výkon: 2,60 kW Spotreba: 0,67 kW COP: 3,88	Výkon: 4,60 kW Spotreba: 1,05 kW COP: 4,38	Výkon: 6,50 kW Spotreba: 1,65 kW COP: 3,94
Vzduch 35 °C / Voda 27 °C / vlhkosť 70 %	Výkon: 1,80 kW Spotreba: 0,78 kW EER: 2,31	Výkon: 2,50 kW Spotreba: 1,30 kW EER: 1,92	Výkon: 2,70 kW Spotreba: 1,52 kW EER: 1,78
Vzduch 15 °C / Voda 5 °C / vlhkosť 70 %	Výkon: 1,32 kW Spotreba: 0,52 kW EER: 2,54	Výkon: 1,80 kW Spotreba: 0,75 kW EER: 2,40	– (nie je špecifikované)



PRÍSLUŠENSTVO O'Spa (3 / 5 / 7 kW)

- Hydraulický pripojovací kit (voliteľný)
- Diaľkové ovládanie s dotykovým displejom (voliteľné)
- Relé pre obehové čerpadlo (voliteľné)
- Pilotné relé (súčasť balenia)
- Diferenciálny vypínač so 5 m káblom
- Hydraulické tvarovky (2 sady)
- Objímky / spony na hadice (2 sady)