

VYHŘÍVÁM *si svůj bazén*

Hodnocení zákazníka



“ Vždy jsme milovali bazény! Jediným mráčkem na naší idyle bylo...
Je to tím, že jsem trochu zimomřivý a moje žena je na tom skoro stejně jako já!
Při teplotě pod 25 °C nám voda připadá studená. Slunce kolikrát nestačí k
ohřátí našeho bazénu v létě, a o mezisezónách ani nemluvíme! Hledali jsme tedy
způsob, jak to vyřešit.
Po konzultaci s naším poradcem z Desjoyaux, který nám představil všechna
existující řešení, nám doporučil tepelná čerpadla.
Jelikož nám záleží na ochraně životního prostředí, okamžitě nás to oslovilo.
Instalace proběhla velmi rychle a také jsme si uvědomili, že je mimořádně
výkonná a úsporná.
Od té doby se už měsíců dubna, září a října nebojíme! ”

Pavel Sedlák z Albrechtic, majitel bazénu již 19 let

VYHŘÍVÁM SI *svůj bazén*



Tepelná čerpadla

Zvyšujte teplotu vody

24 °C, 25 °C nebo dokonce 29 °C? Dopřejte si luxus volby teploty svého bazénu a nezávislosti na venkovní teplotě. Tepelné čerpadlo je spolehlivým pomocníkem, který vám umožní koupání i na začátku a konci sezóny, a to vše s ohledem na životní prostředí.

V KOSTCE:



Úspora



Ideální a stálá
teplota vody



Ekologie

Všechna naše tepelná čerpadla jsou:

Exklusivité



Kompatibilní s bazény DESJOYAUX
i těmi co NEJSOU DESJOYAUX

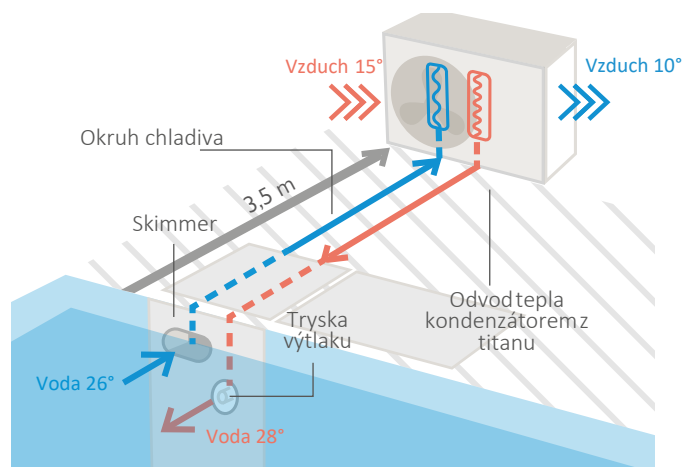


Jak funguje tepelné čerpadlo?

Tepelné čerpadlo je termodynamické zařízení používané jak k ohřevu bazénů, tak i k vytápění domů. Navzdory tomuto složitému názvu je jeho fungování jednoduché:

- 1 Tepelné čerpadlo zachycuje teplo přirozeně přítomné ve vzduchu díky svému venkovnímu bloku
- 2 Takto získané teplo ohřívá vodu ve vašem bazénu prostřednictvím termodynamické výměny v systému cirkulace vody

Ve výsledku poskytuje tepelné čerpadlo 4 až 5krát více energie, než kolik spotřebuje!



Vaše tepelné čerpadlo musí být umístěno minimálně 3,5 metru od bazénu.

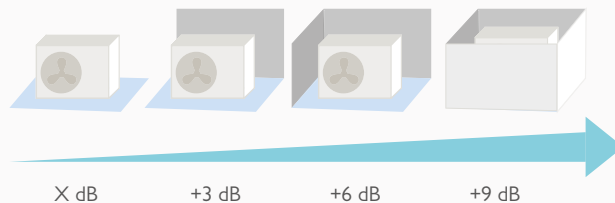
Po spuštění bude doba potřebná k dosažení požadované teploty záviset také na:

- Objemu vody v bazénu
- Výkonu tepelného čerpadla
- Rozdílu mezi aktuální a požadovanou teplotou vody
- Klimatických podmínkách
- Zakrytí bazénu

Jak si vybrat tepelné čerpadlo?

Tepelné čerpadlo není určeno k rychlému ohřevu vody: jedná se o pomalý, ale energeticky úsporný způsob vytápění, který zajišťuje nárůst teploty o 1 až 3 °C denně. Je proto velmi důležité správně přizpůsobit tepelné čerpadlo vašemu bazénu a podmínkám.

Jak je tedy porovnat?



Objem vody

Od 20 m³ do 110 m³: to je výkon, který musí Vaše tepelné čerpadlo poskytnout k ohřátí vody.



Dodávaný výkon

V kW, to je množství tepla, které se přenáší do vody: to je topný výkon čerpadla.



Navštivte svého prodejce Desjoux a díky odborníkovi Desjoux se staňte i Vy odborníkem na tepelná čerpadla!



Hladina hluku

V dB vám poskytne vodítko, kam jej umístit: blízko domu? Přilepit ke zdi? Izolované? Jedná se o jeho schopnost chránit vaše uši a klid v domě.



Koeficient výkonu (COP):

Pokud Vaše tepelné čerpadlo spotřebuje 1 kW, kolik kW vyprodukuje? Čím vyšší je koeficient COP, tím je zařízení účinnější.

To je jeho ekonomická a ekologická výkonnost.



A co je na tomto systému nejlepší?

Že venku nemusí být zrovna teplo! I když je v chladných obdobích méně účinné, jeho výkon zůstává dostatečný pro ohřev vody a Ti odvážnější, kteří se v těchto i v chladném počasí budou koupat, skočí do teplé vody. Nakonec to není tak složité, že?



JD PAC Z250 iQ

Jednoduché, spolehlivé a výkonné

- Technologie - plný inverter
- Reverzibilní režim topení/chlazení
- Kryt z pozinkované oceli v černé a šedé barvě
- Digitální LCD displej
- Kondenzátor: titan, kompatibilní i pro slané bazény
- Velmi tichý



Kompaktní, jednoduché a účinné tepelné čerpadlo? Modely JD PAC Z250 iQ jsou vybaveny funkcí Defrost a lze je používat již od -7°C, abyste si mohli svůj bazén užít po celý rok a za všech okolností!

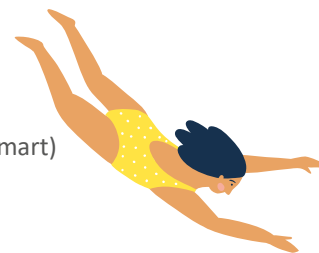
JD PAC PREMIUM INVERTER

Diskrétní a inteligentní

- Velmi tiché čerpadlo
- Minimální provozní teplota: -3 °C a -15 °C
- Smart Defrost, zařízení se automaticky odmrazí
- Intuitivní digitální ovládací panel
- Inteligentní regulační systém: *tepelné čerpadlo samo reguluje svůj výkon tak, aby se přizpůsobilo potřebám vašeho bazénu v závislosti na okolní teplotě*
- Reverzibilní režim topení/chlazení
- Kryt z ABS plastu s UV ochranou



Hledáte diskrétní a ekologičtější tepelné čerpadlo? Díky 3 provozním režimům (Boost, Eco-Silence a Smart) se tepelné čerpadlo JD PAC Premium Inverter přizpůsobí svému okolí, aby zajistilo nízkou hlučnost a úsporný provoz, ale případně potřeby také umožní rychlý nárůst teploty. Zkrátka švýcarský nůž mezi tepelnými čerpadly!



JD PAC Z250 iQ				JD PAC PREMIUM INVERTER				
MD3	MD4	MD5	MD6	30	50	60	90	110
45	55	70	90	15 - 30	30 - 45	45 - 60	60 - 90	90 - 110
-7°C				-3°C			-15°C	
6,4 - 5,2	6,6 - 5,3	7,8 - 4,8	7,7 - 4,8	6,6 - 4,5	6,4 - 4,3	6,7 - 4,7	6,7 - 4,2	6,6 - 4,3
7 kW 5,5 kW	9,5 kW 7,0 kW	13 kW 9 kW	15 kW 11 kW	6,7 kW 5,2 kW	8,2 kW 6,4 kW	10,1 kW 7,6 kW	16,1 kW 11,5 kW	20,4 kW 14,8 kW
19-31 dB	21-34 dB	21-34 dB	23-36 dB	21-24 dB	21-26 dB	24-26 dB	25-30 dB	25-30 dB
3 roky				3 roky				
5 let				5 let				
10 let				10 let				

*Dimenzování tepelných čerpadel je uvedeno pouze orientačně pro období provozu od května do září u krytého bazénu. V případě delšího období provozu je vhodné nechat si vypracovat konkrétní studii u svého prodejce Desjoux.