

HANSCRAFT[®]
european spa producer

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

COOL POOL PRO



COOL POOL
BY HANSCRAFT

Přijměte oživující chlad

Zažijte povzbuzující účinky terapie chladem díky našemu inovativnímu produktu COOL POOL PRO. Terapie chladem, známá také jako kryoterapie, spočívá v aplikaci nízkých teplot na tělo za terapeutickým účelem. Tato metoda, s kořeny ve starověku a moderními způsoby využití, přináší různé a pozoruhodné přínosy pro vaše zdraví. Jsou jimi například:

Snížený zánět – Terapie chladem je přirozeným protizánětlivým prostředkem. Pomáhá stahovat krevní cévy, čímž snižuje průtok krve do zanícených oblastí a zmírňuje tak otoky a bolest. Ať už se zotavujete po intenzivním tréninku, nebo hledáte úlevu od bolavých svalů, COOL POOL PRO poskytne chladivý komfort, po kterém vaše tělo touží.

Rychlejší zotavení – Sportovci a nadšenci do fitness často využívají terapii chladem k urychlení regenerace. Kontrolované vystavení nízkým teplotám podporuje rychlejší opravu svalů, snižuje svalovou bolest a pomáhá předcházet přetížení.

Zlepšená cirkulace – Paradoxně terapie chladem může vést k lepšímu krevnímu oběhu. Tělo na chlad reaguje tím, že zvyšuje průtok krve do jádra, aby udrželo životně důležité orgány v teple. Po opuštění chladného prostředí se zvýšený průtok krve vrací do končetin, čímž podporuje celkově lepší oběh.

Zlepšení duševní pohody – Terapie chladem není jen o fyzických přínosech; pozitivně ovlivňuje i duševní stav. Šok z chladu spouští uvolňování endorfinů, přirozených zlepšovačů nálady. Mnoho lidí zjistí, že terapie chladem je zanechává svěží, posílené a s lepším mentálním soustředěním.

Posílení imunitního systému – Pravidelná expozice nízkým teplotám bývá spojována se zlepšením imunitního systému. Stimuluje produkci imunitních buněk a aktivuje přirozené obranné mechanismy těla, což vám pomáhá zůstat odolnými vůči nemocem.

S COOL POOL PRO můžete snadno zařadit sílu terapie chladem do svého každodenního života. Ať už chcete podpořit regeneraci, snížit zánět nebo jednoduše osvěžit své smysly, COOL POOL PRO nabízí pohodlné a efektivní řešení.

Přijměte chlad a otevřete si cestu k nové dimenzi zdraví a pohody ještě dnes.



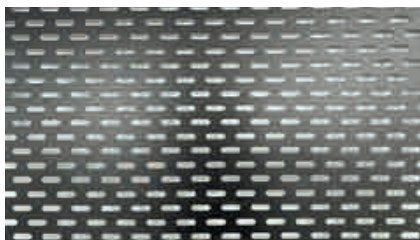


Prémiové materiály

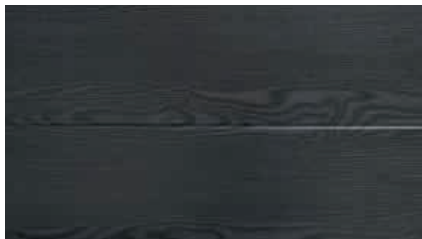
Přijměte chlad a dopřejte svému tělu i mysli obnovu s naším produktem, který nabízí akrylátový povrch pro elegantní vzhled, AluCombo bednění pro efektivní chlazení, hliníkový rám pro dlouhou životnost a izolační pouzdro na potrubí proti kondenzaci. Ideální pro celoroční venkovní použití, energeticky úsporný a spolehlivý. Užijte si bezproblémové chlazení bez starostí s vodou.



1. Akrylátový povrch



2. Hliníkový rám



3. Třívrstvé boční bednění



4. Izolační pouzdro

1	Upozornění	5
2	Nastavení	6
3	Důležité bezpečnostní pokyny	6
4	Seznam balení	8
5	Specifikace	8
6	Dotykový ovládací panel	10
6.1	Nastavení a funkce	10
6.1.1	Hlavní rozhraní	10
6.1.2	Posunutím zapnete napájení	10
6.1.3	Nastavení režimu oběhového čerpadla	11
6.1.4	Nastavení režimu osvětlení	12
6.2	Připojení Wi-Fi a aplikace	12
7	Příprava COOL POOL PRO	13
7.1	Odvzdušnění a výměna filtru	13
7.2	Napájení, vypouštění vody a kondenzátu	14
7.3	Demontáž a instalace bednění (pro připojení k el. síti)	16
8	Řešení problémů	17
8.1	Sériové číslo	17
8.2	Základní řešení problémů	18

1 Upozornění



Upozornění! Riziko požáru, úrazu elektrickým proudem a úniku vody.



Váš COOL POOL PRO obsahuje podrobný instalační a uživatelský manuál. Pečlivě dodržujte všechny pokyny uvedené v instalačním a uživatelském manuálu.



Upozornění! Nesprávná instalace, používání nebo údržba mohou vést ke ztrátě záruky, zranění nebo poškození majetku. Chladicí vanu by měli instalovat pouze kvalifikovaní odborníci v souladu s BCA a místními regulačními normami. Doporučuje se instalace izolačního vypínače. Elektrická instalace musí splňovat normu AS:3000 – pravidla pro elektrické zapojení.



Upozornění! Zajistěte alespoň 150 mm volného prostoru kolem vstupu a výstupu vzduchu.



Upozornění! Vhodné pro provoz v teplotách okolí od -5 °C do 43 °C.



Upozornění! Při instalaci a přepravě nesmí být jednotka položena na bok nebo vzhůru nohama.



Speciální poznámka:

Pro zajištění optimálního výkonu zařízení po každém naplnění, prosím postupujte podle těchto kroků:

- A)** Připojte napájení a aktivujte ovládací panel, aby se zařízení spustilo.
- B)** Nechte zařízení běžet 20–30 sekund. Poté odvzdušněte filtr na 20–40 sekund otevřením odvzdušňovacího ventilu na jedné straně krytu filtru (viz obrázek). Jakmile začne z filtračního ventilu vytékat voda, filtr utáhněte přibližně 5–10 sekund poté, co se objeví voda.

Tímto postupem zajistíte maximální výkon oběhového čerpadla.

Pokud ovládací panel indikuje, že oběhové čerpadlo funguje normálně, ale nedochází k oběhu vody v potrubí, zopakujte kroky 1 a 2.
(Tato situace je vzácná)

2 Nastavení

Pokud se těšíte na využití přínosů vašeho nového COOL POOL PRO, začněte tím, že se seznámíte s těmito jednoduchými pokyny, které vám pomohou začít vaši cestu.

Chápeme vaše nadšení, ale důrazně doporučujeme, abyste si přečetli celý návod k použití, se zvláštním zaměřením na bezpečnostní informace, než začnete s vašimi terapiemi chladem pomocí COOL POOL PRO. Vaše bezpečnost a maximální požitěk jsou našimi hlavními prioritami.

- A)** Umístěte svůj COOL POOL PRO na vhodné místo a naplňte jej vodou přes vanu (nikoliv přes filtr), dokud hladina vody nedosáhne doporučené značky, jak je uvedeno v návodu.
- B)** Otevřete odvzdušňovací šroub, abyste vypustili vzduch z filtru a tělesa čerpadla. Podrobnosti naleznete (*viz strana 17*).
- C)** Zapojte chladicí vanu do napájecího zdroje 220–240 V/50 Hz a nastavte požadovanou teplotu pomocí ovládacího panelu.
- D)** Během několika hodin si můžete užít osvěžující zážitek z terapie studenou vodou.

Doporučujeme pravidelně provádět čištění a dezinfekci!

3 Důležité bezpečnostní pokyny

PŘEČTĚTE A DODRŽUJTE VŠECHNY POKYNY!

Ponor do studené vody je významný krok a společnost HANSCRAFT se zříká jakékoliv odpovědnosti za škody způsobené nedodržením uvedených pokynů.

Zreknutí se odpovědnosti za škody na zdraví

Pokud si nejste jisti, konzultujte použití COOL POOL PRO se svým lékařem. Ačkoli je obecně vhodný pro většinu lidí, ti, kteří mají omezenou pohyblivost nebo smyslové/kognitivní schopnosti, by měli používat COOL POOL PRO pod dohledem a pouze pokud jsou obeznámeni s bezpečným používáním a možnými riziky.

Povědomí o teplotě

Začněte s vyšší teplotou (15 °C) a kratší dobou (1–2 minuty).

Postupná adaptace

Snášlivost studené vody se liší. Postupně prodlužujte dobu používání COOL POOL PRO. Náhlé ponoření může způsobit tělu šok; vstupujte do vody pomalu a udržujte obličej, ramena a ruce nad vodou, dokud se dýchání nezklidní.

Rizika vystavení chladu

Reakce na chladový šok se snižuje se zkušenostmi z vystavení chladu. Podchlazení je rizikem – může vést ke ztrátě vědomí a srdečnímu selhání. Délka pobytu ve studené vodě závisí na faktorech, jako je teplota, velikost těla a zkušenosti. Poradte se se svým lékařem. Začněte s krátkým ponořením, abyste zjistili své limity. Opusťte vodu, pokud se necítíte dobře.

Bezpečnostní opatření

- Dohlížejte na děti v blízkosti COOL POOL PRO.
- Těhotné ženy, děti a osoby s určitými zdravotními problémy by se měli před použitím poradit s lékařem.
- Před použitím se vyhněte alkoholu nebo drogám.
- Nepoužívejte zařízení při extrémních povětrnostních podmínkách nebo povodních.
- Zajistěte správný odtok vody, abyste se vyhnuli jejímu hromadění.

Údržba

- Buďte opatrní při vstupu a výstupu z COOL POOL PRO.
- Vstupní otvor udržujte čistý, abyste chránili čerpadlo.
- Nepoužívejte elektrické spotřebiče v blízkosti prázdné nádoby.
- Používejte pouze schválené čisticí prostředky; důkladně opláchněte.
- Nepoužívejte tlakové přístroje na čištění COOL POOL PRO.
- Předcházejte úrazům a pronikání vody tím, že budete používat kryt.
- Opravy konzultujte s autorizovanými technikami.

Bezpečnost napájení

Ujistěte se, že je napájení z bezpečnostních důvodů připojeno k obvodu chráněnému GFCI.

VAROVÁNÍ

- Osoby s infekčními nemocemi by neměly používat lázně nebo vířivky.
- Abyste předešli zranění, dbejte opatrnosti při vstupu do lázně nebo vířivky nebo při výstupu z ní.

Bezpečnostní pokyny/Balení/Specifikace

- Neužívejte drogy nebo alkohol před použitím lázně nebo vířivky ani během jejího používání, abyste předešli bezvědomí a možnému utonutí.
- Nepoužívejte lázně nebo vířivky bezprostředně po intenzivním cvičení.
- Dlouhodobé ponoření do lázně nebo horké vany může být škodlivé pro vaše zdraví.

OPATRNOST

- Udržujte chemické složení vody v souladu s pokyny výrobce.
- Pečlivě si přečtěte návod k použití a používejte jej v souladu s pokyny.
- Děti by měly tento produkt používat pouze pod přísným dohledem dospělých.

4 Seznam balení



víko Aqua-Shield



filtr HydroPur



Nadstandard
snadno přístupné schodiště



Nadstandard
kryt HeatArmor

5 Specifikace

jmenovité napětí:	220–240 V, 50 Hz, 4 A
průtok vody:	80 l/min
materiály:	akrylát, hliník, PU s vysokou hustotou
čistá hmotnost:	133 kg
kapacita vody:	300 l
řízení teploty:	3–40 °C

Vypouštění vody

Dvoucestné vypouštění – normální vypouštěcí drážka a odtokové vývody kondenzátu tepelného čerpadla

Funkce proti zamrzání

S funkcí automatické ochrany proti zamrznutí se ohřev spustí, když teplota vody klesne pod 3 °C a automaticky se vypne, když teplota dosáhne 9 °C.

Filtrace

HydroPur filtr na dosah ruky pro snadnou konfiguraci a údržbu.

Kryt

Estetické víko Aqua-shield, které optimalizuje prostor a dodává interiéru vzhled na úrovni.



Ve výchozím nastavení je výrobek vybaven následujícími funkcemi, jak je uvedeno na obrázku výše:

1. oběhové čerpadlo
2. sterilizátor
3. chladicí zařízení
4. izolační rukávy

6 Dotykový ovládací panel

6.1 Nastavení a funkce

Funkční schéma panelu

6.1.1 Hlavní rozhraní



6.1.2 Posunutím zapněte napájení

Zapnutí – Po zapnutí SPA se systém automaticky zapne. Nebo když je obrazovka vypnutá, dotykem probudíte obrazovku a podle pokynů posuňte ikonu a poté zapněte. Po zapnutí SPA počkejte 1 minutu než začnete panel ovládat.



Vypnutí – Dotykem tohoto tlačítka vypnete zařízení.

Při vypnutí systému se vypnou všechny zátěže. Po zapnutí systému se rozsvítí obrazovka, spustí se funkce termostatu a tepelné čerpadlo začne automaticky regulovat teplotu vody na nastavený teplotní stupeň. Oběhové čerpadlo je zapnuté. Funkce dezinfekce se zapíná ručně. V následujících ikonách lze dotykem ovládat pouze ikonu dezinfekce pod vodou a ikonu světla.



ikona oběhového čerpadla



ikona tepelného čerpadla



ikona dezinfekce



ikona světla

Další podrobnosti

aktuální teplota vody °C/°F



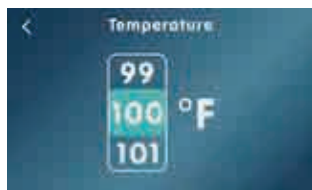
přednastavená teplota vody °C/°F



kliknutím přepnete jednotku teploty

kliknutím vstoupíte do rozhraní pro nastavení teploty

uživatelské rozhraní pro nastavení teploty



6.1.3 Nastavení režimu oběhového čerpadla (pouze pro instalatéry)



Do 2 minut po zapnutí, když se zobrazí hlavní rozhraní, se dotkněte ikony  na 5s pro vstup do nabídky nastavení, se dotkněte ikony   pro změnu režimu oběhového čerpadla, můžete nastavit režim oběhového čerpadla na *Always On* (vždy zapnuto) nebo *Auto* (automaticky), v tomto okamžiku se dotkněte ikony  pro návrat do hlavního rozhraní. Režim oběhového čerpadla zůstane zachován i při vypnutí napájení.



režim Always On



automatický režim

Dotykový ovládací panel

Režim Always On – Když je systém zapnutý, oběhové čerpadlo je stále zapnuté.

Automatický režim – Pokud je systém zapnutý, oběhové čerpadlo se zapne až po spuštění tepelného čerpadla, po vypnutí tepelného čerpadla se oběhové čerpadlo uzavře se zpožděním 2 minut, pokud oběhové čerpadlo nebylo spuštěno během 1 hodiny, oběhové čerpadlo se spustí automaticky na 1 minutu.

6.1.4 Nastavení režimu osvětlení (pouze pro instalatéry)

Do 2 minut po zapnutí, když je zobrazeno hlavní rozhraní, se dotkněte ikony  na 5s pro přepnutí světelného režimu. Světelný režim zůstane zachován i po vypnutí napájení.

Režim RGB – práce se světlem v režimu RGB

Režim zapnutí/vypnutí – práce se světlem v režimu zapnutí/vypnutí spínače

6.2 Připojení Wi-Fi a aplikace

Ovládací panel má také funkci Wi-Fi, takže můžete ovládat bezpečně a pohodlně přes aplikaci, kterou si můžete stáhnout níže.



QR kód stažení pro **Android**



QR kód stažení pro **iPhone**

V závislosti na konfiguraci systému se některé části obsahu uvedené v této příručce nemusí v systému zobrazit.

7 Příprava COOL POOL PRO

7.1 Odvzdušnění a výměna filtru

Odvzdušnění

Uvolněte odvzdušňovací ventil filtru proti směru hodinových ručiček a nechte vzduch z filtru odejít.



1. Odvzdušňovací ventil filtru



2. Uvolněte ventil proti směru hodinových ručiček



3. Odvod vzduchu

Výměna filtru

Pravidelné čištění filtru je nejjednodušší a nejúčinnější způsob, jak udržet čistou vodu. Znečištěný filtr může způsobit problémy s napájením a systémem. Zde je několik kroků, jak filtr vyměnit.



1. Uvolněte pojistný kroužek



2. Sejměte kryt filtru...



3. ... a celý filtr



4. Vyjměte starý filtr

pokračování na další straně



5. Vložte náhradní filtr a zopakujte předchozí kroky

7.2 Napájení, vypouštění vody a kondenzátu

Napájení



1. Napájení



2. Nainstalujte kryt otvoru pro závit

Vypouštěcí otvory



Normální odtok

Drážka a odtok kondenzátu
z tepelného čerpadla
(vlastní příprava vnějšího
odvodňovacího potrubí)

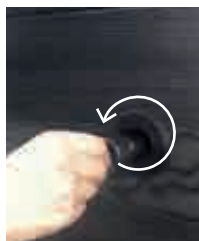


POZOR! dva odtokové otvory v bedně jsou určeny pouze k odvádění vody, z tohoto místa vodu **NEPLŇTE!**

Vypuštění vody



1. Vytáhněte vypouštěcí ventil



2. Otočte víčkem proti směru hodinových ručiček



3. Voda začne odtékat



4. Zatlačením ventilu dovnitř se průtok vody zvýší



5. Vytažením ventilu se průtok vody sníží



6. Pro zastavení vypouštění, otočte víčkem ve směru hodinových ručiček



7. ... a zatlačte ventil dovnitř



8.

Odvod kondenzátu



1. Příprava příslušenství



2. Instalace konektoru



3. Připojte hadici a je to připraveno k použití

7.3 Demontáž a instalace bednění (pro připojení k el. síti)

Otevření panelu předních dveří pro připojení k elektrické síti.

Následná elektrická připojení musí provádět licencovaný dodavatel elektrických zařízení. Odšroubujte a odstraňte dva rohové panely na každé straně předních dveří.

Demontáž



1.



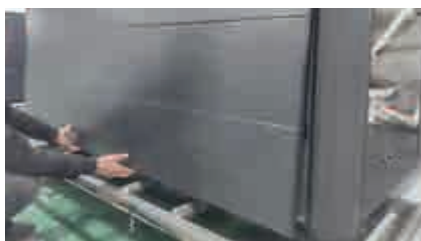
2.



3.

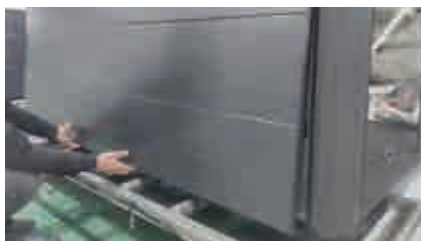


4.



5.

Instalace



1.



2.

pokračování na další straně



3.



4.



5.

8 Řešení problémů

8.1 Sériové číslo

V případě potřeby poprodejního servisu výrobku uveďte sériové číslo. Sériové číslo naleznete na krabici výrobku nebo na štítku umístěném na produktu (obrázky níže).



SERIAL NUMBER

AC003204030



32. Vastera

Marble White

1780*840*950mm

23ZBG09E22898

K100CIAICOB0ALOANDAOKA

MOD15946



AC003203794

SERIAL NUMBER

8.2 Základní řešení problémů

potíže	možná řešení
Problémy se spuštěním	
Čerpadlo se nenapouští	Někdy se může stát, že se v čerpadle při plnění vany zachytí vzduch. Můžete si všimnout, že po naplnění a spuštění vany se čerpadlo zdá být nefunkční. Slyšíte, že čerpadlo běží, ale nedochází k pohybu vody. – Čerpadlo nebude správně fungovat, pokud je v něm zachycen vzduch. – Další provozování čerpadla tímto způsobem způsobí jeho poškození.
Problémy s chladicím zařízením	
Voda není studená	– Vana může být nastavena na vysoký teplotní rozsah. Nastavte ji na nízký teplotní rozsah. – Filtř může být špinavý nebo je potřeba jej vyměnit. Vyčistěte nebo vyměňte filtr. – V čerpadle může být vzduchová zátka. Odstraňte vzduchovou zátku odvzdušněním lázně. – Hladina vody může být příliš nízká. Naplňte vanu vodou tak, aby hladina vody byla 10 až 15 cm od horního okraje. – Sací otvory mohou být ucpané. Odstraňte veškeré nečistoty, které je mohou blokovat. – Teplota nemusí být nastavena dostatečně nízko. Snižte teplotu na ovládacím panelu. – Filtrační skimmer může být ucpaný. Odstraňte ucpaní. – Zakryjte vanu tak, aby si udržela teplo a zabránila pronikání chladu. Ujistěte se, že je kryt na svém místě vždy, když lázeň nepoužíváte. – Uzavírací ventily mohou být zavřené. Otevřete uzavírací ventily. Poznámka: Nikdy neprovozujte COOL POOL PRO s uzavřenými ventily. – Chladicí prvek může být starý, vadný nebo pokrytý vodním kamenem. Pro další pomoc se obraťte na svého prodejce. – COOL POOL PRO může být nastavena na režim vytápění.

potíže	možná řešení
Problémy s napájením a systémem	
Systém se nespustí nebo se jistič stále vypíná	Napájení může být vypnuto. Pokud to bude pokračovat, kontaktujte svého prodejce nebo kvalifikovaného technika.
Problém s komunikací mezi řídicím počítačem a oběhovým čerpadlem	Zkontrolujte propojovací vodič mezi hlavní řídicí jednotkou a tepelným čerpadlem a v případě potřeby jej vyměňte. Nebo zkontrolujte, zda je tepelné čerpadlo napájeno.
Ovládací panel nemůže komunikovat s hlavním řídicí jednotkou	Zkontrolujte propojovací vodič mezi ovládacím panelem a hlavní řídicí jednotkou. V případě potřeby jej vyměňte.

Další problémy	
Voda je kalná	– Ujistěte se, že je filtr čistý. Filtr by měl být propláchnut každý měsíc a vyměněn každé 3 měsíce. – Vyměňte vodu, pokud je příliš znečištěná.
Špatný zápach	Pokud voda vypadá čistě a průzračně, neměly by se v ní vyskytovat žádné nepříznivé pachy. Několikrát spusťte čisticí cyklus. Pokud je voda kalná, vypusťte ji a vyměňte.
Skutečná teplota se liší od toho, co ukazuje termometr	Vnitřní teplotní sonda je kalibrována s přesností 0,3° +/- Mohlo by se jednat o problém s teplotním čidlem nebo deskou plošných spojů.



HANSCRAFT, s. r. o.

K Vodojemu 140

252 19 Chrástčany u Prahy

CZECH REPUBLIC

www.HANSCRAFT.cz

aktualizace: 30. 10. 2025