Příručka pro instalaci a provoz T3

Tento spotřebič mohou používat děti od věku 8 let a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí pouze tehdy, když jsou pod dohledem nebo byly poučeny o bezpečném používání spotřebiče a pochopily související rizika. S tímto spotřebičem si nesmí hrát děti. Čištění a uživatelskou údržbu nesmí provádět děti bez dozoru.

Před odstraněním jakýchkoliv krytů by měla být jednotka odpojena od elektrického napájení. Při práci s vysokotlakým oxidem uhličitým je třeba postupovat velmi opatrně a v žádném případě nesmí být překročen maximální provozní tlak 0.4 MPa (4 bary).

- Spotřebič není vhodný pro instalaci v oblasti, kde by mohl být použit
- proud vody.
- Spotřebič musí být umístěn ve vodorovné poloze.

VAROVÁNÍ: Neblokujte větrací otvory ve skříni spotřebiče nebo v jeho vestavěné konstrukci.
VAROVÁNÍ: Při umísťování spotřebiče dbejte na to, aby přívodní kabel nebyl stlačený nebo poškozený.
VAROVÁNÍ: V zadní části spotřebiče neumisťujte přenosné rozdvojky nebo přenosné zdroje napájení.

Tento spotřebič je určen pro použití v domácnosti a podobných prostředích, jako jsou:

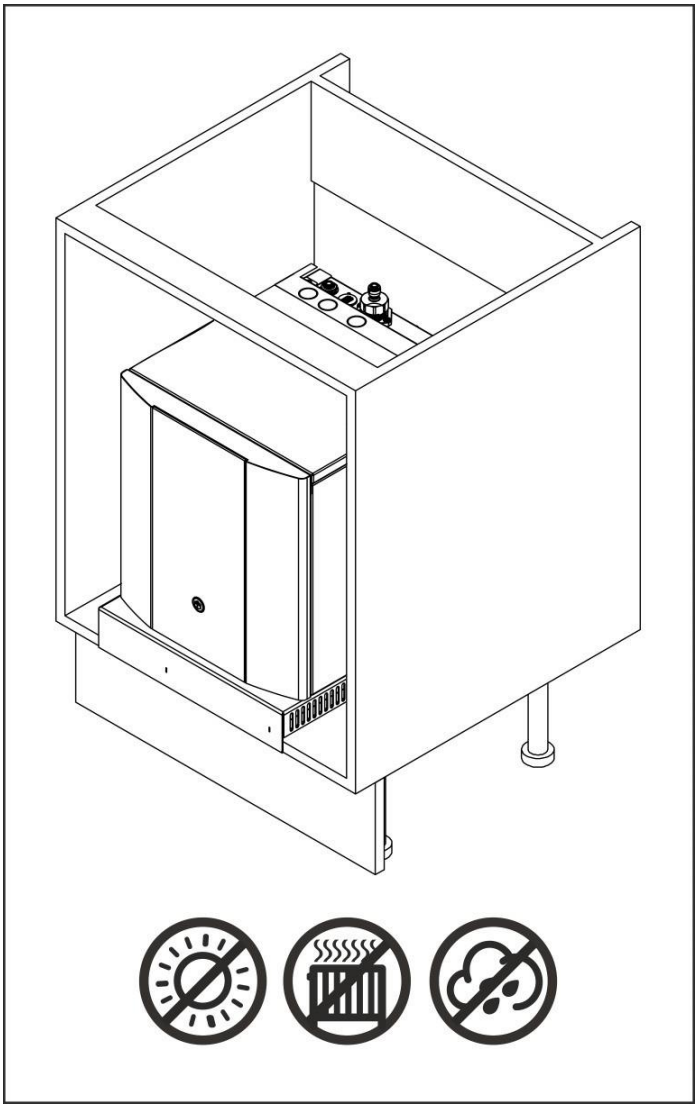
- Kuchyňky pro zaměstnance v obchodech, kancelářích a jiných pracovních prostorech
- Na farmách a klienty v hotelech, motelech a jiných ubytovacích
- zařízeních
- Stravování a podobné nemaloobchodní prostředí

Vážená hladina emisního akustického tlaku A je nižší než 70 dB(A)



R290 je chladicí propan používaný v široké škále komerčních chladicích a klimatizačních jednotek. Jedná se o vysoce čistý propan, který má nízký dopad na životní prostředí a jmenovitý potenciál globálního oteplování (GWP), což znamená, že nemá vlastnosti, které by mohly ničit ozonovou vrstvu. R290 je také preferovanou uhlovodíkovou alternativou Agentury pro ochranu životního prostředí (EPA), která nahrazuje škodlivější fluorovaná chladiva jako R22, R134a, R404a a R502.

Údržbu a opravy jednotek s R290 mohou provádět pouze autorizovaní technici, kteří jsou řádně vyškoleni a certifikováni.



- Vždy umístěte dávkovač ve svislé poloze na desku, která unese jeho hmotnost.
- Během používání musí spotřebič zůstat
- ve vzpřímené poloze. Musí být zajištěno dostatečné větrání. Tento spotřebič vždy instalujte se sadou Simple-fit Vent Kit (sada pro jednoduchou montáž ventilace), abyste zajistili dostatečné proudění vzduchu. Instalace spotřebiče bez sady Simple-fit Vent Kit vede ke ztrátě záruky.
- Udržujte spotřebič mimo sluneční světlo, teplo a vlhkost.
- V blízkosti výdejního stojanu musí být k dispozici místa pro napájení a přívod vody a musí splňovat kritéria uvedená v části
- „Specifikace“ této příručky. Prostředí, kde je tento spotřebič instalován, musí být bez prachu a bez korozivních/výbušných plynů.

Elektroodpad:



- Symbol WEEE označuje, že tento výrobek obsahuje elektronické součástky, které je třeba sbírat a likvidovat odděleně.
- Elektroodpad nikdy nevyhazujte do běžného komunálního odpadu. Tyto odpady sbírejte a likvidujte odděleně.
- Využijte systémy zpětného odběru a sběru, které máte k dispozici, nebo místní recyklační program. Informace o dostupných programech získáte na místním úřadě nebo v místě nákupu.
- Elektrická a elektronická zařízení obsahují nebezpečné látky, které mohou při nesprávné likvidaci proniknout do země. To může přispět ke znečištění půdy a vody, které je nebezpečné pro lidské zdraví a ohrožuje volně žijící živočichy.
- Je důležité, aby se spotřebitelé snažili elektrický nebo elektronický odpad znovu použít nebo recyklovat v zájmu zabránění jeho skládkování nebo běžnému spalování.

Specifikace

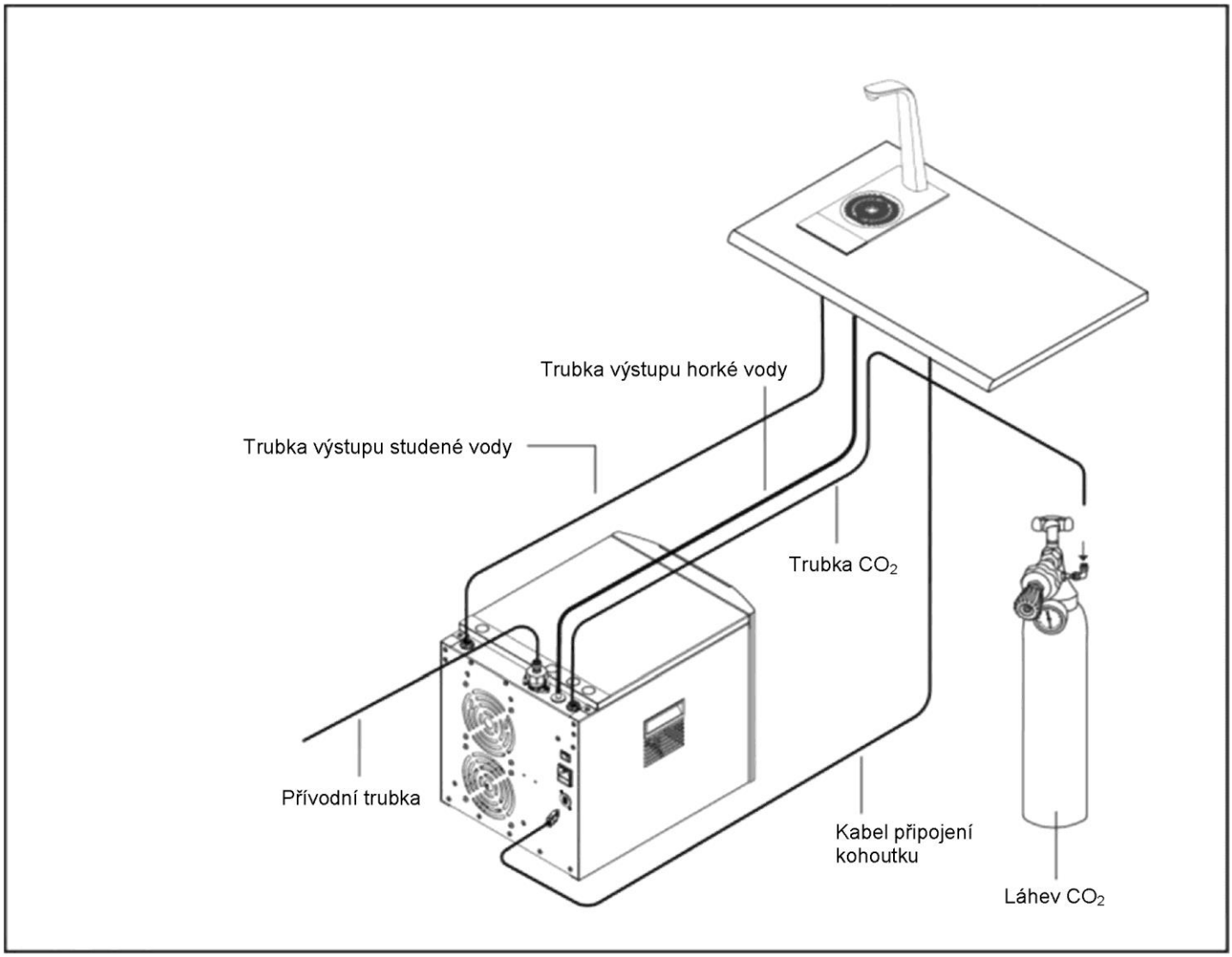
CHLADICÍ SYSTÉM	Nerezová cívka s přímým chlazením uzavřená v systému pevných bloků pro okamžitou odezvu při ochlazování. Vysoce účinný kompresní systém s kapilárním řízením. Ekologické chladivo R290.
TEPLOTA STUDENÉ VODY	2° C - 11° C.
VÝKON ZA HODINU (ProCore+)	80 litrů chlazené vody 80 litrů perlivé vody
TEPLOTA HORKÉ VODY	92° C
OBJEM ZÁSOBNÍKU NA HORKOU VODU	1,7 L
VÝDEJ	Čtyřhrdlová baterie s ergonomickým designem a lehkým dotykovým ovládáním.
MAXIMÁLNÍ SPOTŘEBA ENERGIE ZA CHODU - CHLAZENÍ, POKOJOVÁ TEPLOTA A OHŘEV VODY	ProCore 1,62kW - 230V ProCore+ 1,63kW - 230V
MAXIMÁLNÍ SPOTŘEBA ENERGIE ZA CHODU - CHLAZENÍ, POKOJOVÁ TEPLOTA, PERLENÍ A OHŘEV	ProCore 1,67kW - 230V ProCore+ 1,71kW - 230V
OBJEM CHLADICÍHO PLYNU	ProCore R290 33g ProCore+ R290 40g
NAPÁJENÍ	220V - 240V AC (50 Hz)
VODNÍ PŘIPOJENÍ	Vodovodní řad - 3/4" BSP
PŘIPOJENÍ CO2	1/4" nástrčná fitinka
ROZMĚRY	(š x h x v) 320 x 471 x 375 mm.
HMOTNOST	27 kg MAX
JMENOVITÝ PROUD - CHLAZENÍ, POKOJOVÁ TEPLOTA A OHŘEV	ProCore 7,0A ProCore+ 7,1A
JMENOVITÝ PROUD - CHLAZENÍ, POKOJOVÁ TEPLOTA, PERLENÍ A OHŘEV	ProCore 7,3A ProCore+ 7,5A
POJISTKA	10A
MINIMÁLNÍ AŽ MAXIMÁLNÍ VSTUPNÍ TLAK VODY	0,05 MPa (0,5 baru) - 1,0 MPa (10 barů) Vnitřní regulace na 0,3 MPa (3 bary)

TLAK CO2	0,4 MPa (4 bary) max.
MINIMÁLNÍ AŽ MAXIMÁLNÍ PROVOZNÍ TEPLOTA V MÍSTNOSTI	5° C - 35° C
KLIMATICKÁ TŘÍDA	N

Přehled

Úvod

Model T3 a T3+ ztělesňuje špičkový design a inovace díky tvarovanému kohoutku a kompaktní jednotce ProCore. Jedná se o naši nejdiskrétnější řadu, která bez problémů zapadne do jakéhokoli prostředí.
Dávkovač ProCore je ochlazovačem navrženým tak, aby poskytoval chlazenou a sycenou vodu. Všechny materiály a komponenty jsou během celého výrobního procesu testovány, aby plnily všechna očekávání.

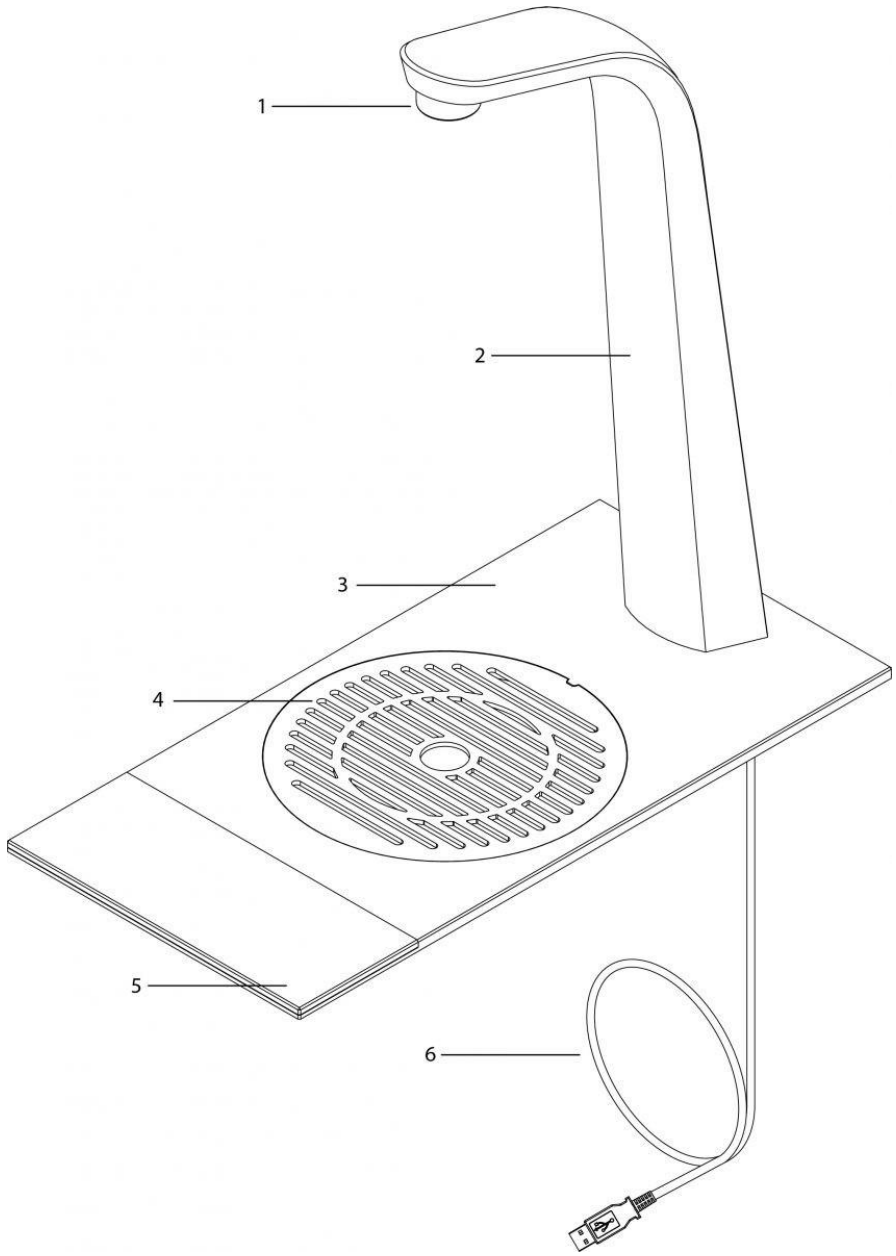


Komponenty / Přehled vlastností, funkcí a

T3 kohout - Hlavní komponenty

Obsah:

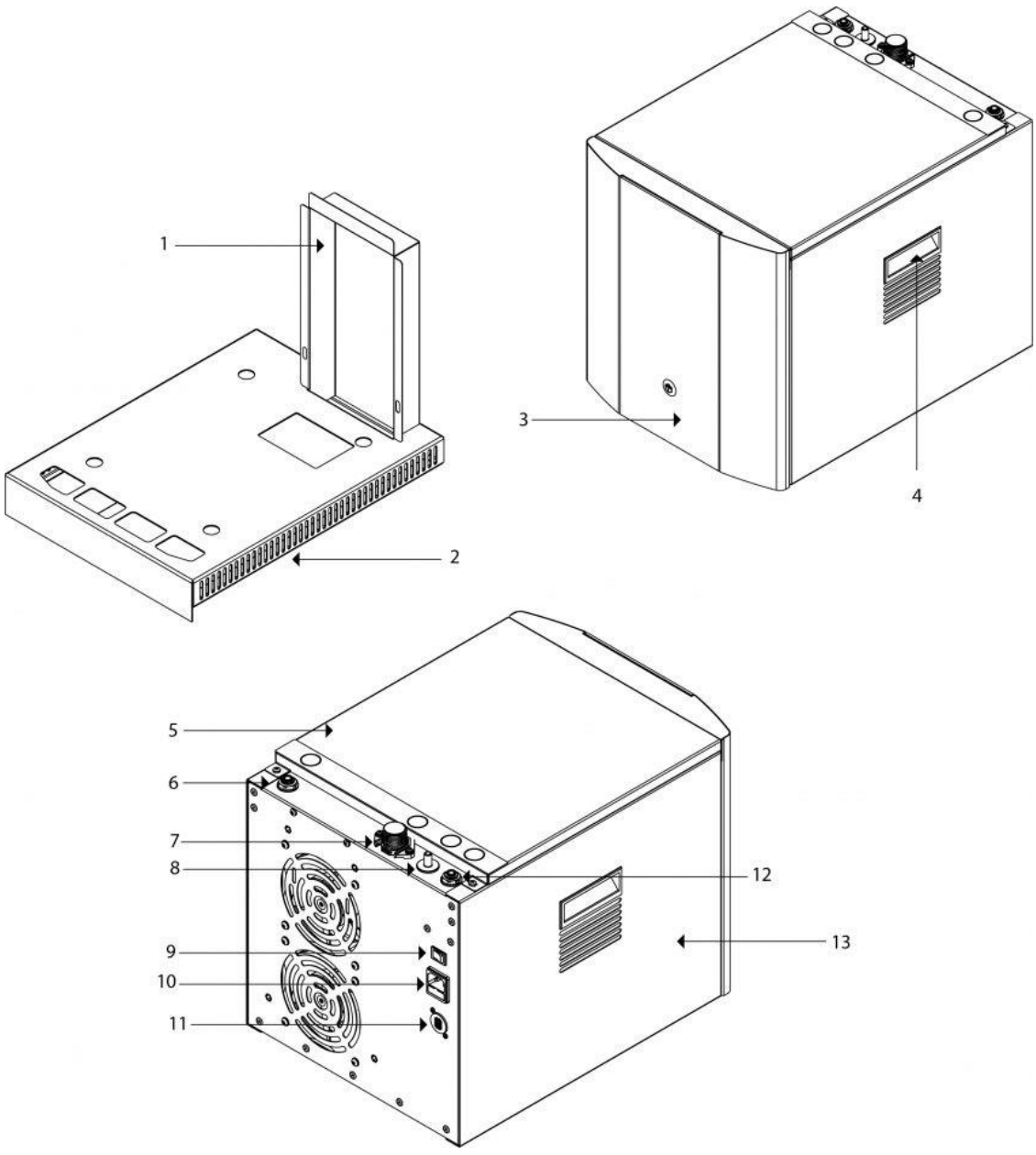
1x T3
1x Horní deska s ovládacím panelem
1x Odkapávací miska
1x 1,0 m x 6 mm izolované vodovodní potrubí
1x Připojovací kabel
1x Odpadní vypouštěcí trubka
1x Sada upevňovacích prvků



1. Baterie, 2. Hlavní těleso, 3. Horní montážní deska, 4. Odkapávací miska, 5. Kapacitní dotykový displej,
6. Připojovací kabel

ProCore Electronika - Hlavní komponenty

Obsah:
1x Podpultová jednotka
1x 2,0 m Sada napájecí elektrické šňůry
1x Regulátor CO2 s manometrem a připojovací trubicí*
1x Sada ProCore Simple-fit

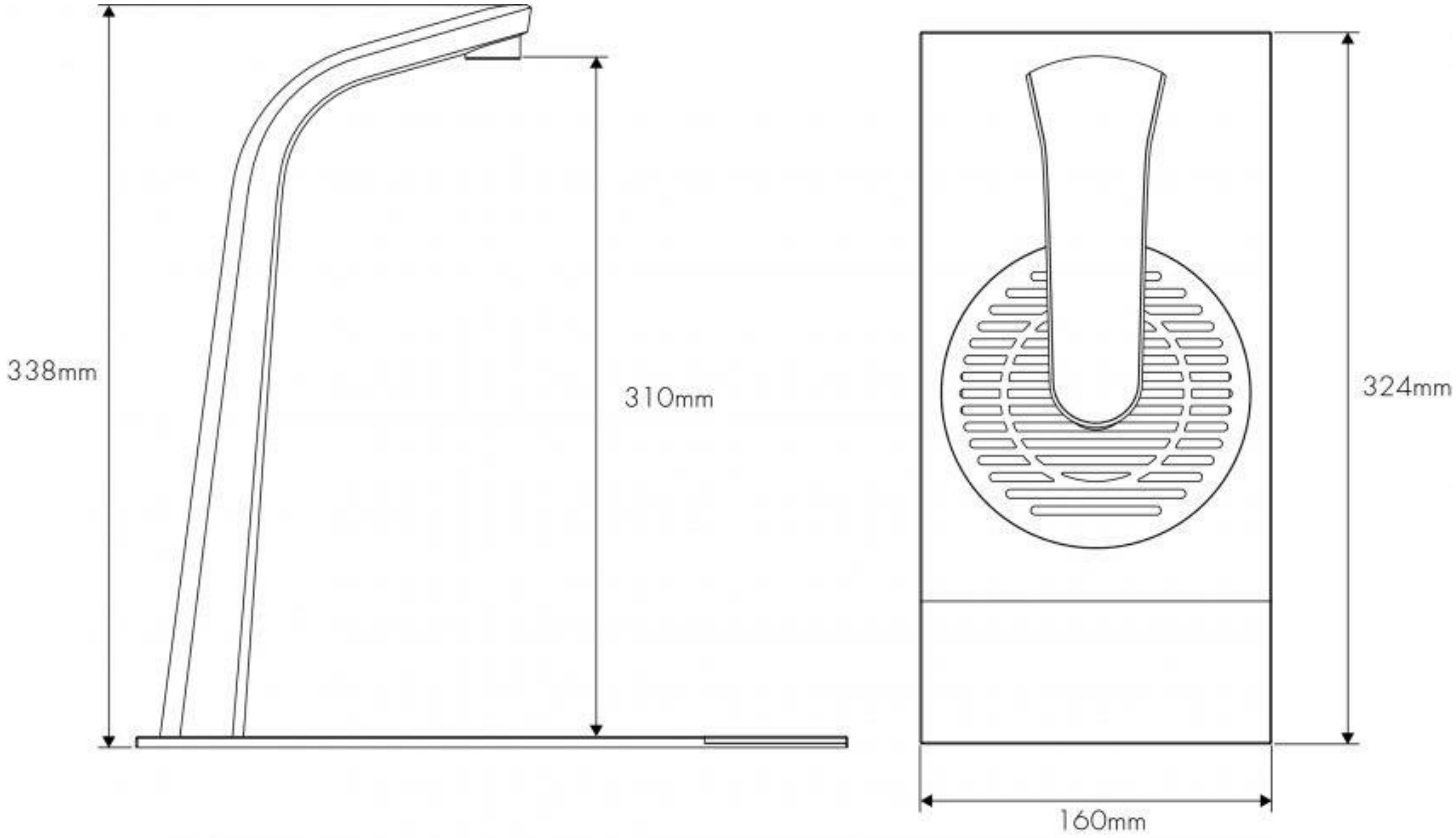


1. Odvod ProCore Simple-fit, 2. Základna ProCore Simple-fit, 3. Přední panel, 4. Rukojeť pro přenášení,
5. Horní panel, 6. Výstup vody, 7. Přívod vody, 8. Výstup horké vody, 9. Vypínač, 10. Připojení elektrického napájení,
11. Připojení kohoutku, 12. Přívod CO_2*, 13. Boční panel

Věnujte prosím pozornost následujícím upozorněním:
Sada pro instalaci do sítě a filtry jsou dodávány jako doplňkové položky
na objednávku podle individuálního požadavku.

*Pouze verze s perlením

Rozměry



Instalace

Požadavky na instalaci

Upozornění: Před prvním zapojením výdejníku na přívod vody je nutné provést proplach všech filtrů, dokud z nich nepoteče jen čistá voda. Tím se výdejník ochrání před zanesením např. prachem z uhlíkového předfiltru.

Najděte pro jednotku ProCore vhodné místo. Zařízení by mělo být umístěno do 1,0 m od vodovodního kohoutku a do 2,0 m od příslušných servisních přípojek. Dbejte na to, abyste měli dostatek místa pro sadu pro montáž sady Simple-fit Vent Kit, která musí být nainstalována spolu s jednotkou.

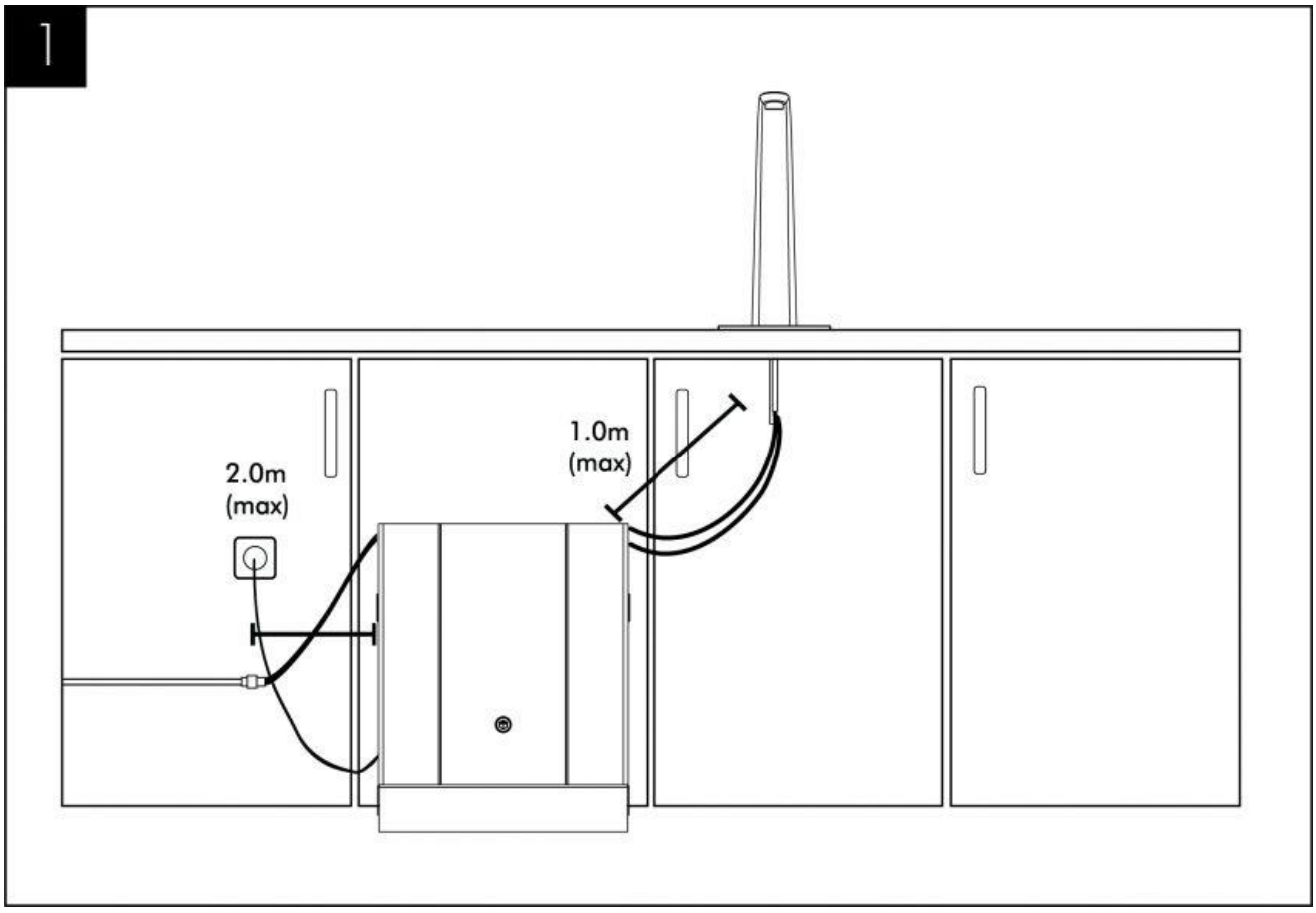
Jednotka ProCore musí být instalována v souladu se zákonnými požadavky:

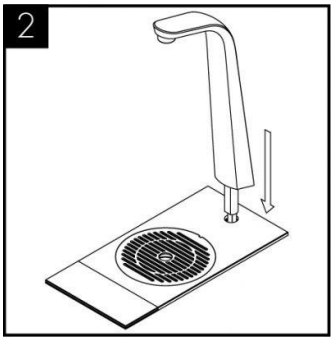
- Příslušné stavební předpisy. Ve všech místech instalace je třeba dodržovat platné místní předpisy.
- The Water Supply (Water Fittings) Regulations (Anglie, Wales a Severní Irsko) nebo The Water Byelaws ve Skotsku.

Jednotka nesmí být instalována na místech, kde hrozí její zamrznutí. Pokud se domníváte, že jednotka zamrzla, nesmí být zapnuta. Je třeba ji nechat rozmrznout a poté důkladně zkontrolovat, zda není poškozená.

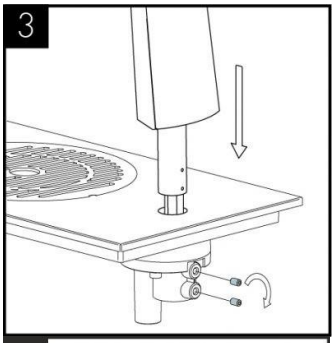
Servisní požadavky

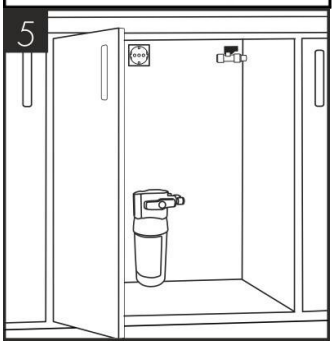
- Voda: Pitná voda z vodovodního řadu - interně regulovaná na 0,3 MPa (3
- bary
  CO2: potravinářský CO2
- Min. tlak vodov. řadu 0,05 MPa (0,5 bar)
- Elektřina: 10 A napájení - chráněno proudovým chráničem
- Připojení odpadního potrubí



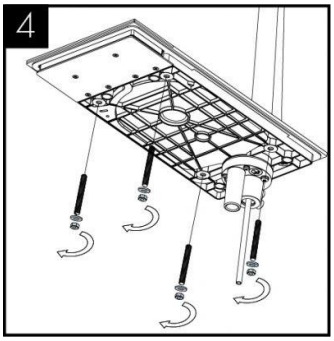


Nejprve nainstalujte kohoutek T3 na základnu horní desky. Vyrovnejte kohoutek tak, aby byl rovnoběžný s přední částí základny.



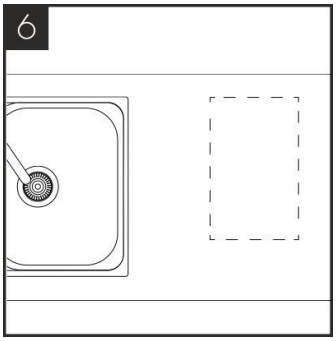


Vložte kohoutek tak, aby upevňovací šrouby lícovaly s důlky. Šestihranné šrouby M4 dotáhněte imbusovým klíčem, dokud nebude kohoutek upevněn.

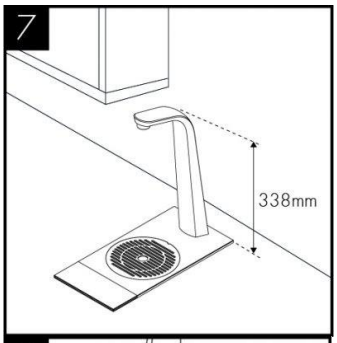


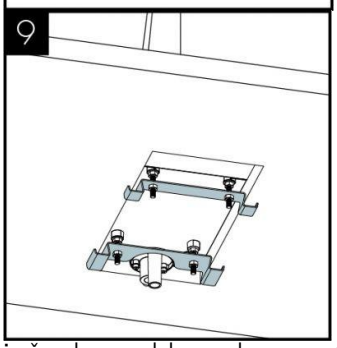
Dodané závity M6 umístěte do základny kohoutku a utáhněte je pomocí dodaných přírubových matic.

Při plánování a zajišťování servisních přípojek vždy počítejte se snadno přístupnými armaturami servisních odpojovacích prvků a s umístěním externího vodního filtru.

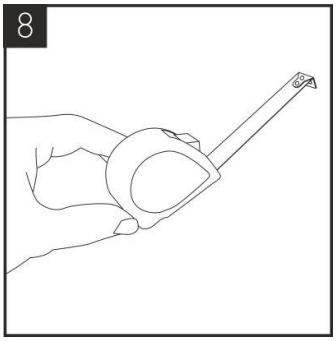


Určete vhodnou polohu pro baterii. Podívejte se na vodicí šablonu výřezu. Ujistěte se, že je pracovní deska v





rovině, aby mohla voda ze systému odtékat.

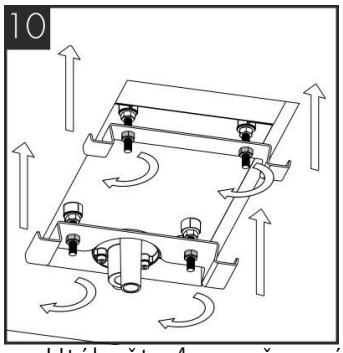


Počítejte také s výškou hlavy kohoutku pod jakoukoliv převislou skříní/policí.

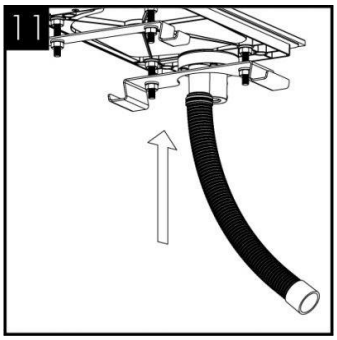
Počítejte s prostorem potřebným pro vytvoření požadovaného výřezu. Přiložte vybranou pozici (komponent) ke spodní

části pultu a zkontrolujte, zda zde nejsou žádné překážky.

Vyhraďte si dostatečný prostor pro montáž držáků pracovní desky.



Utáhněte 4 upevňovací přírubové matice tak, aby byly držáky pracovní desky připevněny ke spodní straně pracovní desky.



Namontujte odpadní trubku a připojte ji k odtoku tak, aby byl zajištěn stálý spád.

Šablony pro řezání

Šablona pro řezání ventilační základny ProCore

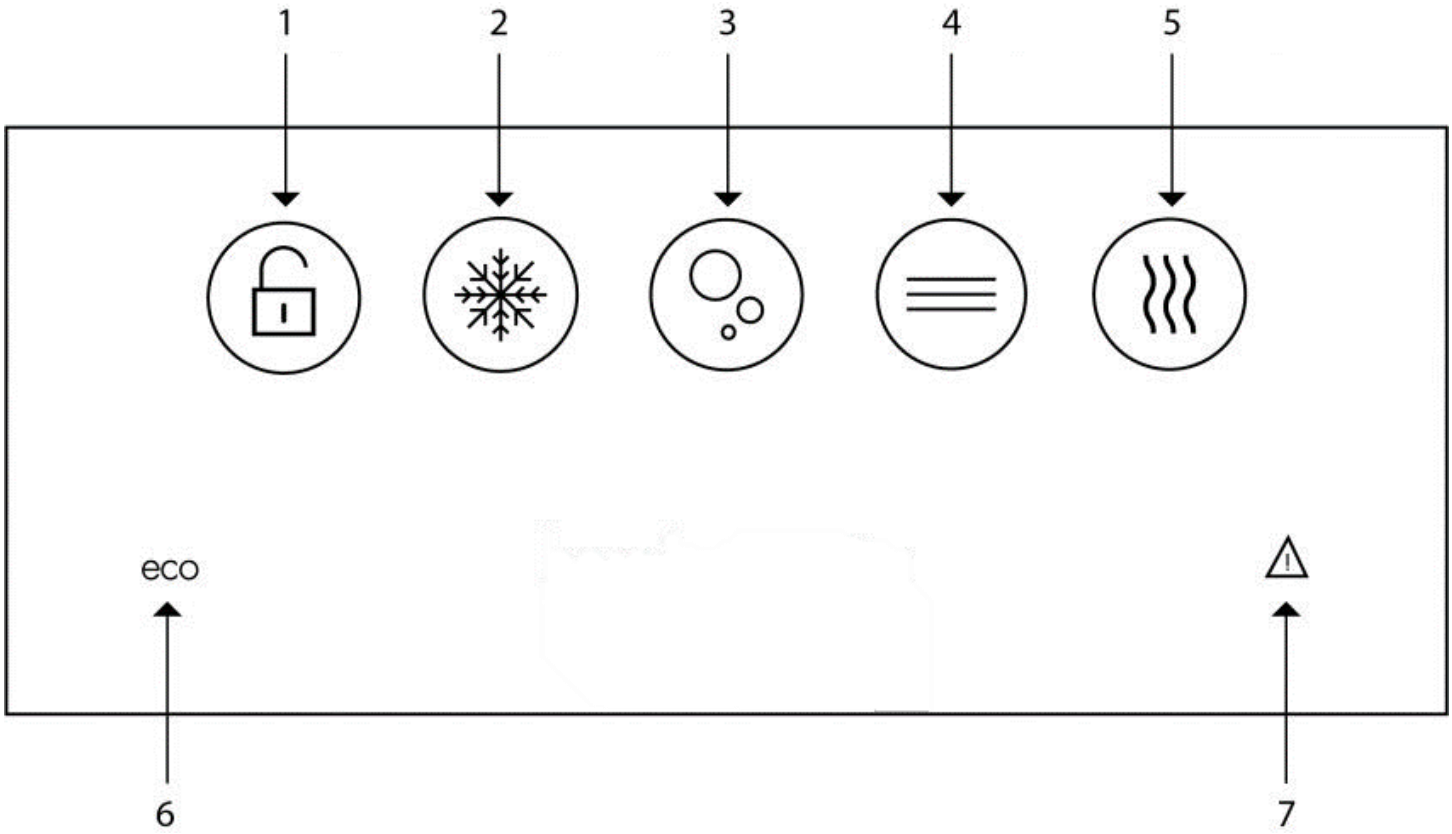
Před řezáním základnové skříňky doporučujeme zkontrolovat rozměry sady ProCore Simple-fit Vent Kit pomocí šablony pro řezání.

Šablona pro řezání kohoutku a odkapávací misky

Před řezáním pracovní desky doporučujeme zkontrolovat rozměry kohoutku a odkapávací misky pomocí šablony pro řezání.

Obsluha a provoz

Dotykový ovládací panel



1. Odemykací tlačítko, 2. Výdej chlazené vody, 3. Výdej perlivé vody, 4. Výdej vody v pokojové teplotě, 5. Výdej horké vody 6. Symbol režimu „eco“ 7. Výstražný symbol.

Základní funkce

Výdej studené vody z jednotky:

Stiskněte a podržte ikonu výdeje, pro jeho ukončení ji uvolněte

- Bliká ikona chlazené vody - zásobník chlazené vody má teplotu vyšší než 10 stupňů a ochlazuje se
- Bliká ikona horké vody - zásobník horké vody má teplotu nižší než 80 stupňů a zahřívá se

Výdej horké vody z jednotky:

Stiskněte ikonu odemčení a poté stiskněte a podržte tlačítko pro výdej horké vody.

režim "eco":

symbol režimu "eco" svítí, když je jednotka v režimu "eco", pro probuzení jednotky stiskněte a podržte jakoukoli ikonu výdeje.
ProCore aktivuje „eco“ režim v níže uvedených případech
Nečinnost výdeje
Nízká úroveň osvětlení v místnosti
Chcete-li zapnout/vypnout „eco“ režim, klepněte 7krát na ikonu chlazené vody a 7. klepnutí podržte.
2 pípnutí znamenají, že je funkce Eco zapnutá, a 1 pípnutí znamená, že je funkce Eco vypnutá.

Výstražný symbol

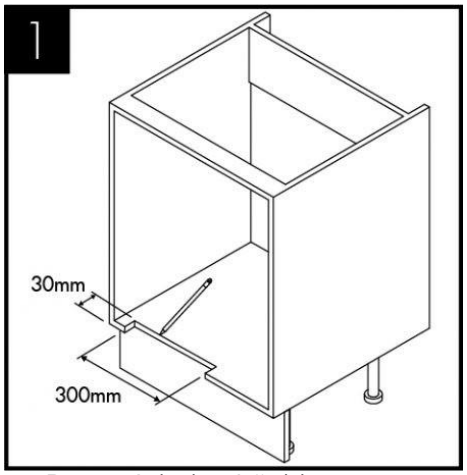
Při poruše se rozsvítí a začne blikat symbol výstražného trojúhelníku. Počet bliknutí odkazuje na konkrétní závadu.

Instalace ventilačního systému

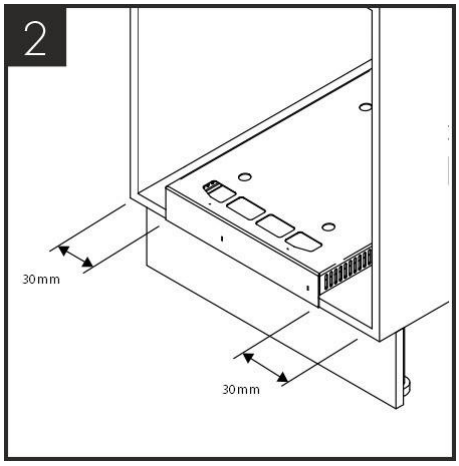
Když jsou podpultové jednotky instalovány uvnitř skříně nebo krytu, nezbytná je dostatečná ventilace, aby byla zajištěna jejich uspokojivá funkce. Během chladicího cyklu je normální, že jednotka produkuje teplo a účelem ventilace je zajistit přívod vzduchu, který může absorbovat generované teplo, které by se jinak akumulovalo uvnitř skříně nebo krytu, a snížit tak chladicí výkon jednotky.

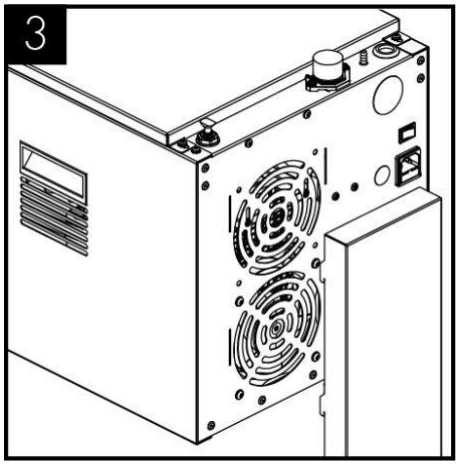
Množství tepla generovaného chladicím cyklem závisí přímo na míře využití – čím vyšší je využití, tím více tepla je generováno. Aby bylo zajištěno dostatečné větrání, musí být tato jednotka nainstalována se sadou Simple-fit Vent Kit, která usnadňuje proudění vzduchu. Za normální situace by to mělo stačit pro všechny běžné instalace.

Důležité: Před provedením jakýchkoli řezů do skříně nebo desky se ujistěte, že se v místě řezu nenachází vodovodní potrubí nebo elektrické kabely. V případě přeříznutí elektrických kabelů hrozí vážné zranění nebo smrt a v případě přeříznutí vodovodního potrubí hrozí značné škody na majetku.



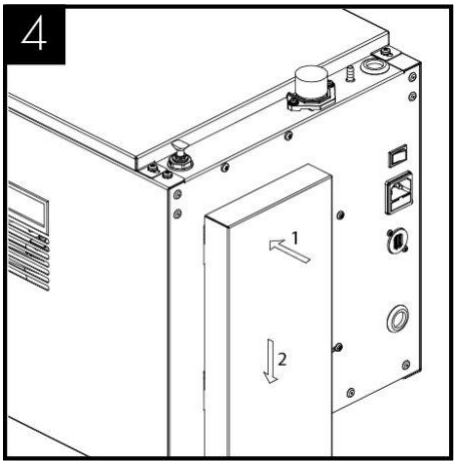
Pomocí dodané šablony pečlivě označte a vyřízněte otvor až k okraji skříňky.



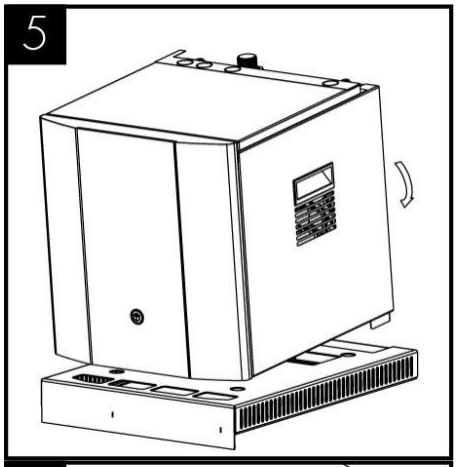


Umístěte ventilační základnu ProCore Simple-fit na místo uprostřed nad otvorem. Zajistěte, aby na každé straně byla minimálně 30mm vzduchová mezera.

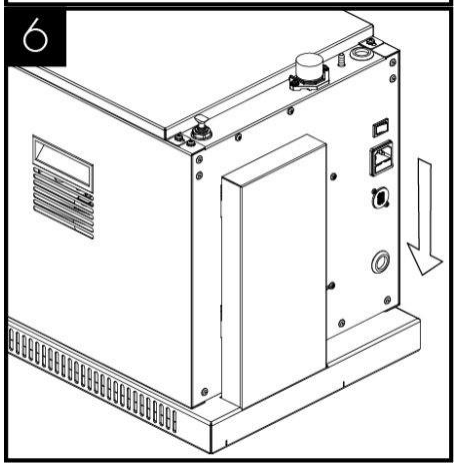
Vyrovnejte větrací komín s odvodem se zadní deskou.



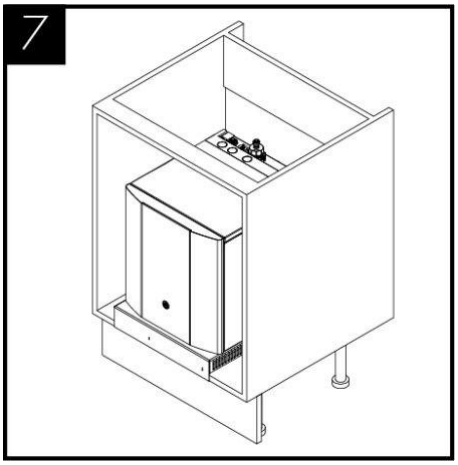
Umístěte zadní větrací komín na 4 otvory a zasuňte jej dolů na místo.



Zvedněte a sklopte jednotku do polohy připravené ke spuštění.



Opatrně spusťte spotřebič do polohy na ventilační základně a ujistěte se, že je komín správně umístěn v komínovém otvoru v zadní části základny.



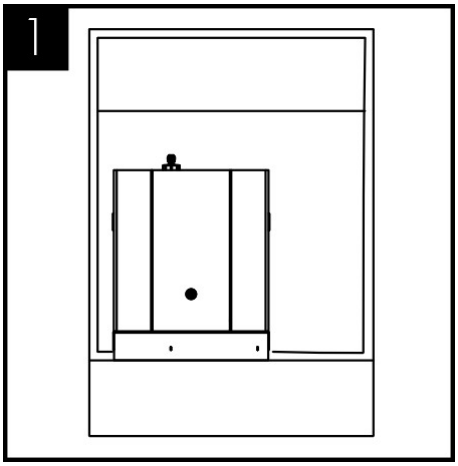
Po instalaci nesmí být větrací otvory v přední části skříně a po stranách ventilační základny zakryté.

POZNÁMKA: Jakékoli překážky nepříznivě ovlivňují proudění vzduchu do spotřebiče, což může vést ke zhoršení výkonu, přehřátí nebo poruše chlazení.

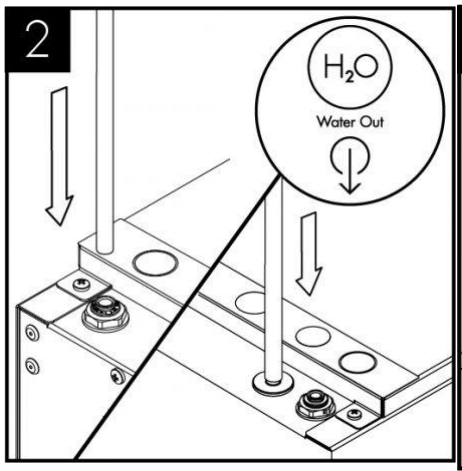
Instalace ProCore a připojení vody

Důrazně doporučujeme použít montážní sadu od výrobce. Všechny sady byly navrženy tak, aby obsahovaly všechny díly potřebné k bezpečné a správné instalaci našich dávkovačů. Chcete-li se ujistit, že jste vybrali správnou sadu pro instalovaný model, navštivte webové stránky nebo kontaktujte náš tým podpory.
Všechny instalace dávkovačů vody musí obsahovat vodní blok. Vodní blok je výhodně součástí každé naší instalační sady. Pokud nepoužíváte instalační sadu od výrobce, zajistěte instalaci vodního bloku - pokud tak neučiníte, zmaříte případné pojistné plnění za škody způsobené vodou v důsledku poruchy dávkovače vody.

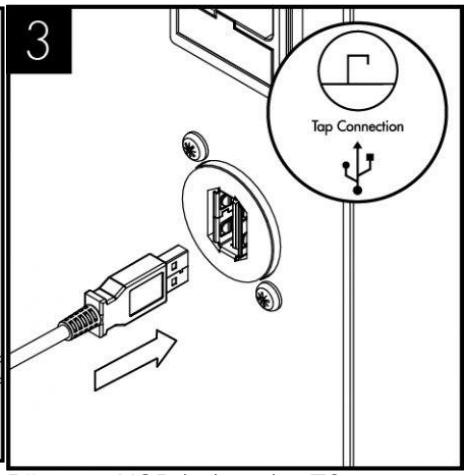
Instalační sady a vodní bloky naleznete v našem obchodě zde.



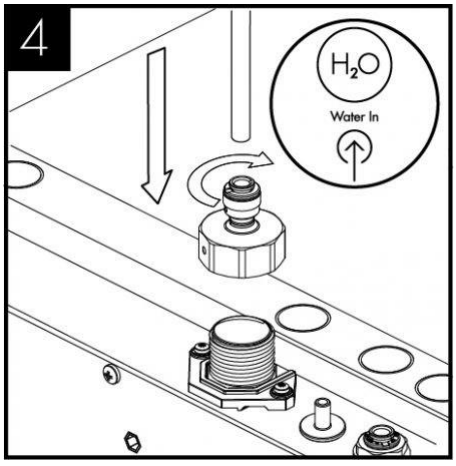
Umístěte zařízení ProCore na vhodné místo pomocí dodané ventilační základny podle výše uvedených pokynů.



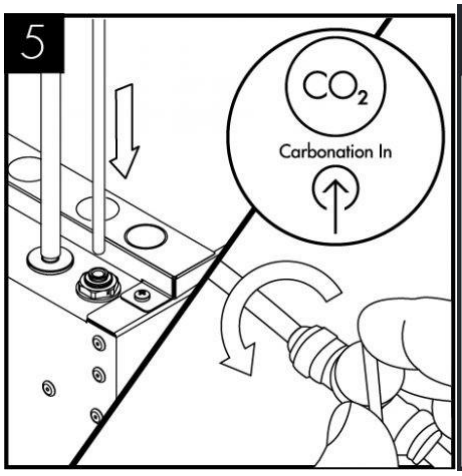
Připojte kohoutek T3 k výstupům vody.



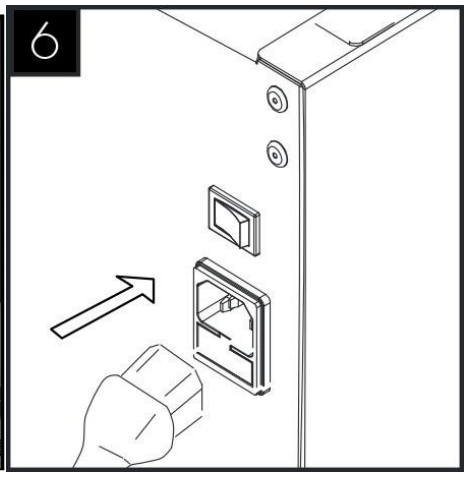
Připojte USB kohoutku T3 k jednotce ProCore.



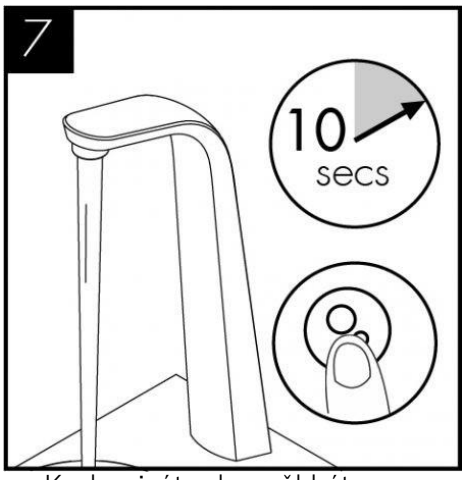
Připojte adaptér přívodu vody podle dodaného návodu a připojte ho k přívodu vody.



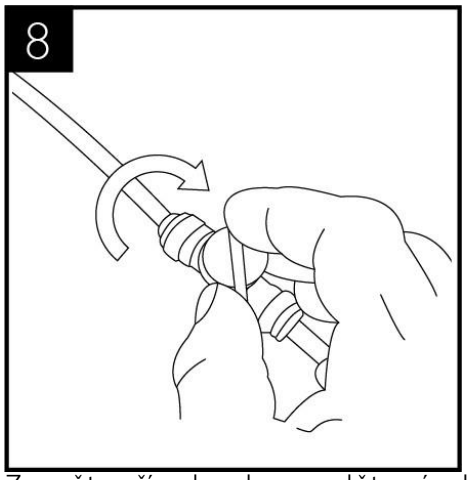
Připojte přívod CO2 z plynového regulátoru, zkontrolujte, že je tlak nastaven na max. 58 PSI (4 bar), a otevřete přívod (viz část Instalace CO2).



Připojte jednotku ke zdroji napájení. Jednotka poté přejde do režimu uvedení do provozu, viz níže uvedený oddíl Uvedení zásobníku horké vody do provozu, než přejdete ke kroku 7.



Karbonizátor by měl být zbaven vzduchu aktivací výdeje perlivé vody po dobu asi 10 sekund.



Zapněte přívod vody a naplňte zásobník.



Nechte zařízení stát po dobu 8-12 minut, aby se dokončil proces počátečního chlazení.

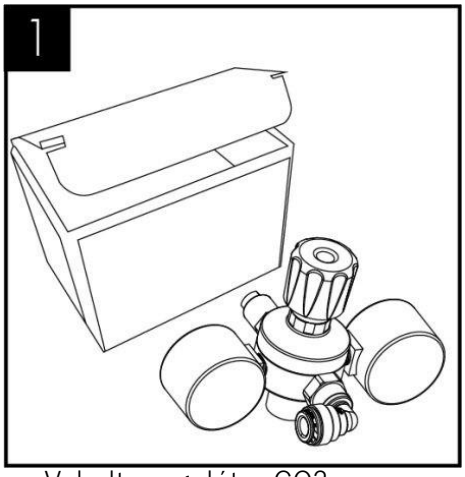
Uvedení zásobníku horké vody do provozu

Při prvním spuštění bude blikat ikona „Unlock“ (Odemknout) a „Hot“ (Horká), což znamená, že jednotka je v režimu uvádění do provozu. Pro bezpečné uvedení zásobníku horké vody do provozu postupujte podle následujících pokynů:

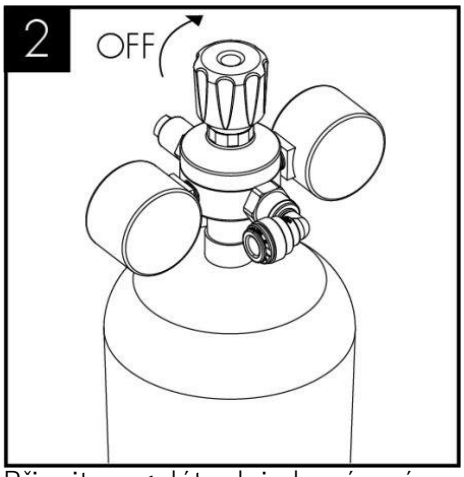
1. Stisknutím ikony „Unlock“ a podržením ikony „Hot“ začněte plnit zásobník horké vody. Po 30 sekundách dojde k vypršení času.
2. Chcete-li pokračovat v plnění zásobníku, opakujte krok 1 tak dlouho, dokud z kohoutku nepoteče voda.
3. Po výdeji vody z výstupu stiskněte a podržte ikonu „Unlock“ po dobu 10 sekund, dokud jednotka nezapípá.
4. Ikona „Unlock“ bude nyní svítit a ikona „Hot“ bude pomalu blikat. Zařízení ProCore nebo ProCore+ je nyní aktivní.

*Při výdeji horké vody očekávejte kapání, dokud zásobník nedosáhne teploty a dokud nebude proveden první výdej. K tomu dojde pouze při prvním cyklu ohřevu při prvním spuštění.

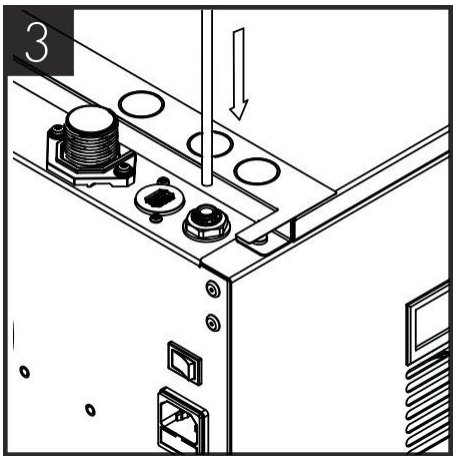
Instalace láhve s CO_2 – Pouze verze s perlivou vodou



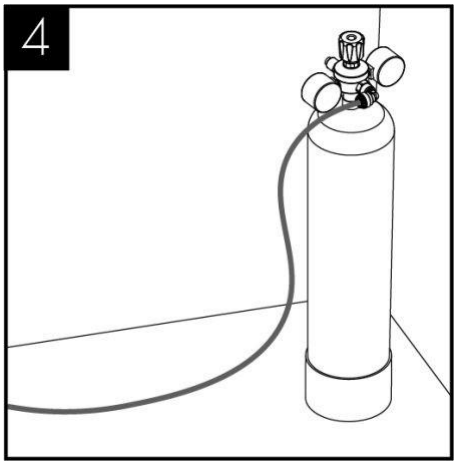
Vybalte regulátor CO2 a nasaďte koleno na hrdlo vývodu.



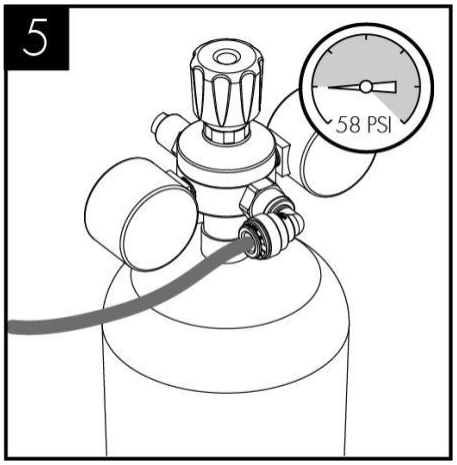
Připojte regulátor k jednorázové CO2 láhvi a zajistěte, aby malý přetlakový ventil na dříku směřoval směrem od vás resp. nesměroval na žádnou osobu. Ujistěte se, že je regulátor uzavřen. Rukou bezpečně utáhněte.



Připojte sestavenou CO2 láhev a regulátor ke vstupu CO2 pomocí ¼” trubky.



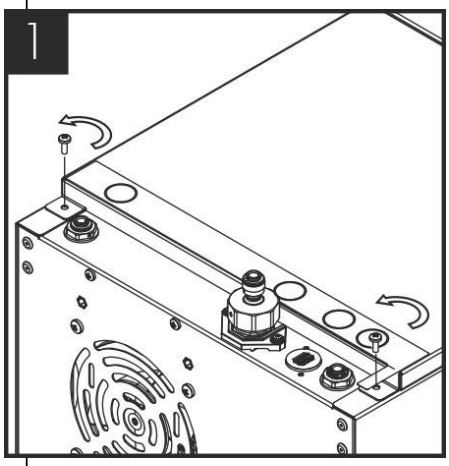
Postavte válec na vhodné místo.



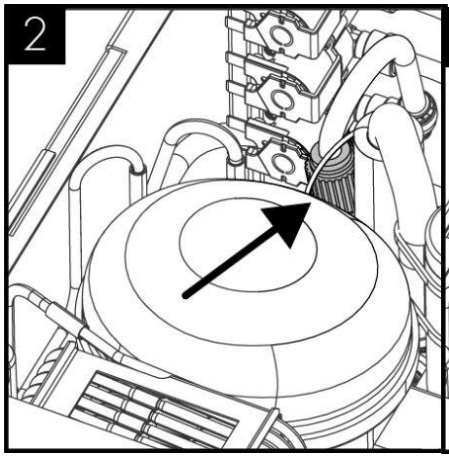
Doporučujeme tlak mezi 3,5 - 4 bary (58 PSI) (max). Nepřekračujte tlak 4 bary.

Průtok perlivé vody – Pouze perlivé verze

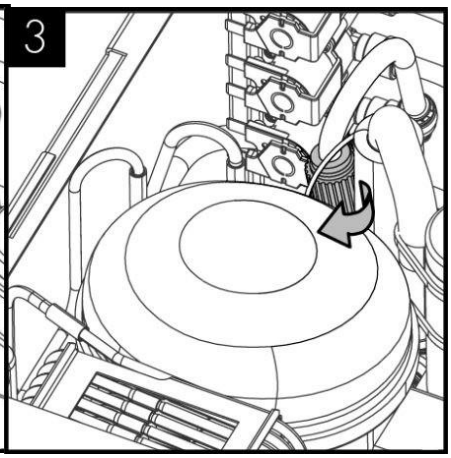
POZNÁMKA: Průtok perlivé vody nastavený z výroby = 2,4 l za minutu MAX. To může být nutné upravit v závislosti na vstupním tlaku. Postupujte podle následujících kroků:



Vyšroubujte 2 šrouby, které drží víko jednotky dole, a víko sundejte.



Najděte regulátor průtoku, který se nachází v přední části jednotky.



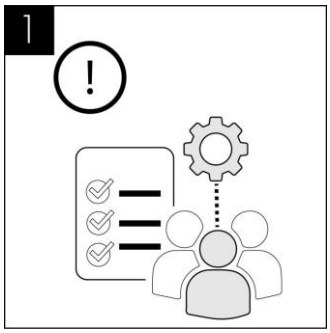
Průtok lze poté upravit následovně: otáčením víčka proti směru hodinových ručiček pro zvýšení průtoku a ve směru hodinových ručiček pro omezení průtoku. Po každém seřízení by měl být průtok načasován na přijatelný průtok a/nebo nepřerušovaný výdej perlivé vody.

Po dosažení správného průtoku nasaďte kryt zpět na jednotku jeho zasunutím a nasaďte šrouby.

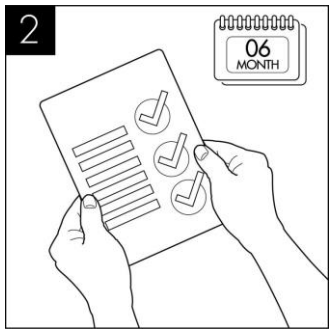
Údržba a čištění

Průvodce sanitací

POZNÁMKA: Pokud nepoužíváte dezinfekční prostředky a postupy schválené výrobcem, ztrácíte nárok na záruku.



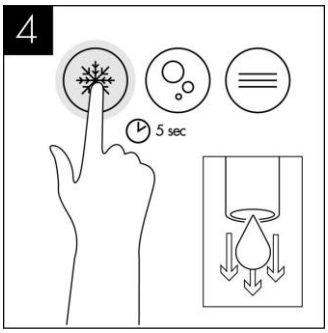
Tuto operaci smí provádět pouze vyškolený personál.



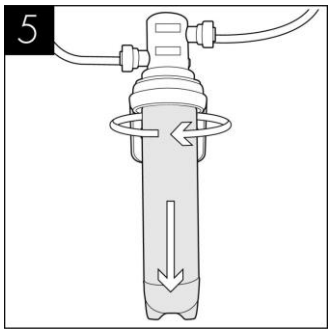
Dezinfekci se doporučuje provést každých 6 měsíců.



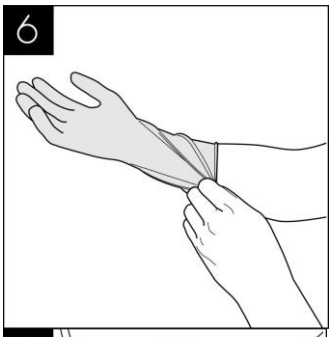
Zavřete přívod vody z vodovodního řadu.

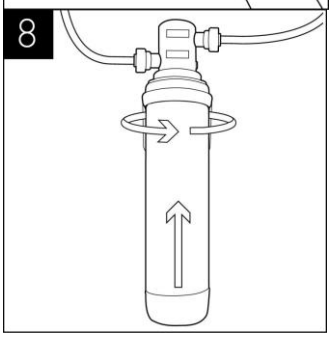


Krátce stiskněte tlačítko výdeje chlazené vody, aby se uvolnil vnitřní tlak vody v jednotce.

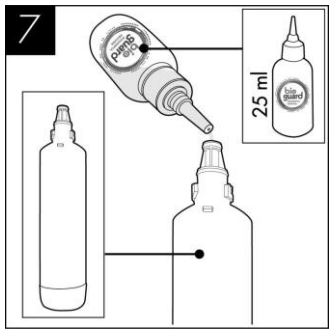


Vyjměte stávající filtr





Použijte gel na ruce a navlékněte si ochranné rukavice.

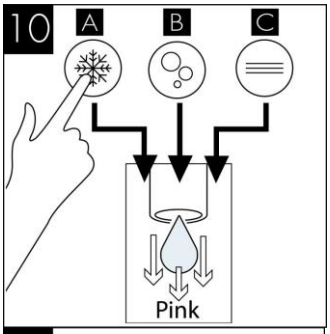


Přidejte 25 ml dezinfekčního roztoku Bioguard pro vnitřní dezinfekci do čisté a prázdné patrony servisního filtru.

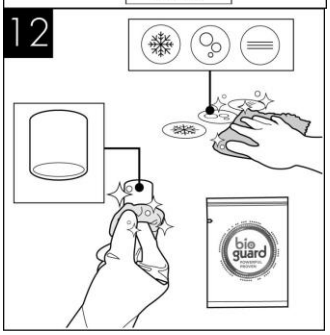
Připojte k hlavě filtru.

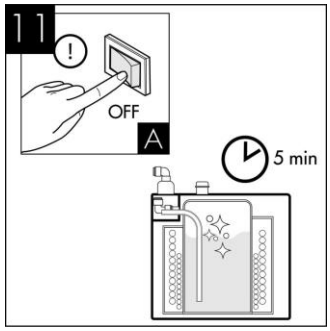


Zapněte přívod vody, nechte patronu servisního filtru naplnit



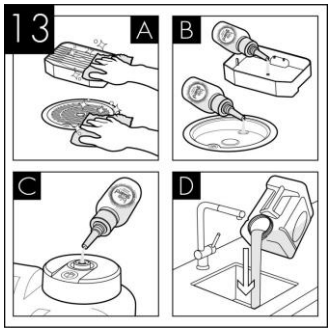
Vydávejte vodu pomocí tlačítka chlazené vody, dokud voda nezrůžoví. Opakujte s tlačítky perlivé vody a vody pokojové teploty.



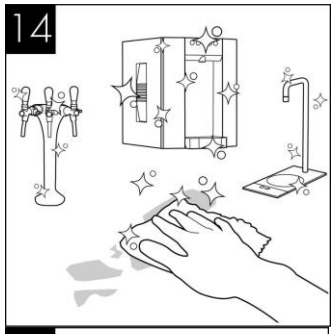


Ponechte roztok uvnitř zařízení, aby se provedla dezinfekce (minimálně 5 minut), v mezičase důkladně očistěte vnější povrch dávkovače. (Všechny úkony údržby musí být prováděny s vypnutým dávkovačem.)

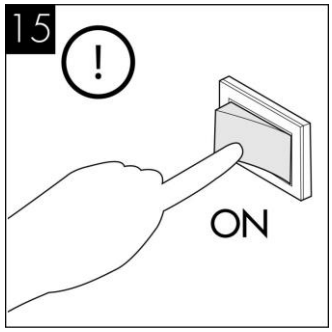
Zvláštní pozornost věnujte výdejnímu kohoutku a tlačítkovým ovladačům. K tomu použijte přípravek Sterizen External Sanitiser a dezinfekční ubrousky.



Nezapomeňte zahrnout (ošetřit resp. nainstalovat) odkapávací misku. Pokud je namontován odpadní přepadový systém, vyprázdněte jej a v případě potřeby propláchněte malým množstvím dezinfekční kapaliny.

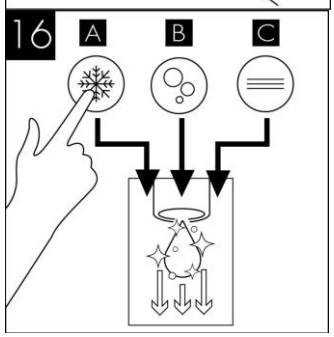


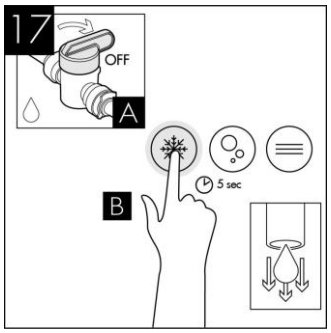
Podle potřeby ošetřete jakékoli kosmetické stopy. K tomu doporučujeme používat přípravek Bioguard External Sanitiser.



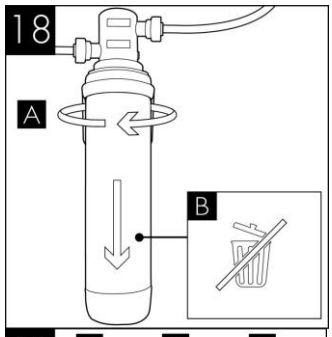
Znovu připojte napájení a zapněte dávkovač.

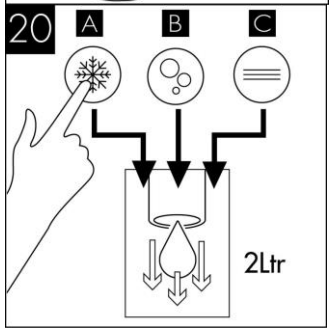
Po dokončení vnějšího čištění (minimálně 5 minut) propláchněte jednotku pomocí tlačítka chlazené vody čistou vodou, dokud jednotka nevydává čistou vodu. Krátce zopakujte s tlačítky perlivé vody a vody v pokojové teplotě, pokud jsou přítomna.

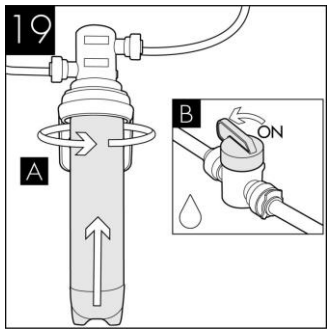




Vypněte vodu a krátce stiskněte tlačítko výdeje chlazené vody, aby se uvolnil vnitřní tlak vody v jednotce.







Vyjměte servisní filtr. Servisní filtr uschovejte pro opětovné použití.

Namontujte nový filtr a otevřete přívod vody.

Propláchněte nový filtr do odpadu pomocí tlačítka chlazené vody, dokud voda nebude čirá a bez vzduchových bublin. Všechny funkce propláchněte malým množstvím vody.





Upozorňujeme, že tato dezinfekční kapalina obsahuje aktivní žíravinu/alkalické činidlo.
Vždy používejte dezinfekční činidla zodpovědně a opatrně. Mějte na paměti, že kvůli jejich zásadité povaze může zbytečný koncentrovaný/dlouhodobý kontakt s jakýmikoliv materiály, včetně kovů, způsobit poškození.
Po použití vždy opláchněte všechny kontaktní plochy čistou vodou.

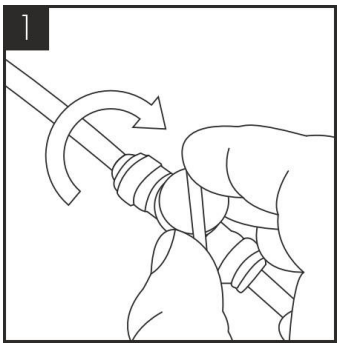


Při manipulaci s dezinfekčními kapalinami se vyhněte kontaktu s pokožkou a používejte ochranné rukavice.



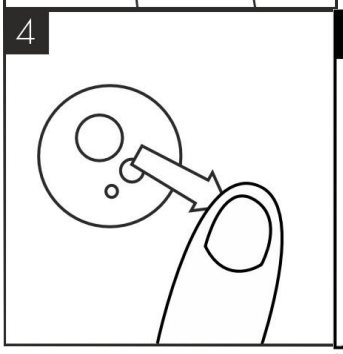
V případě kontaktu s pokožkou okamžitě opláchněte dotčené místo čistou studenou vodou.

Vyprázdnění zásobníku CO2

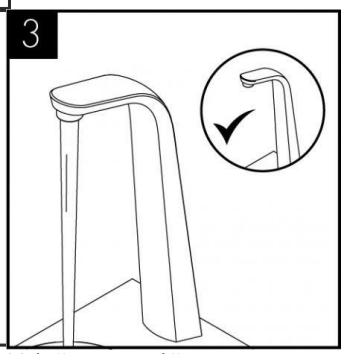


Vypněte přívod vody.





Stiskněte a podržte tlačítko výdeje perlivé vody, dokud se nevyprázdní všechna voda a neuvolňuje se pouze plyn CO2.

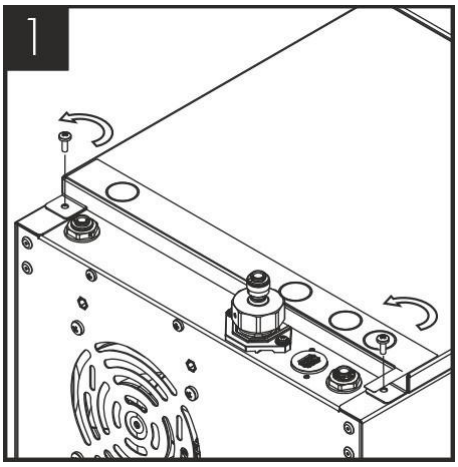


Když se uvolňuje pouze CO2, neobsahuje zásobník perlivou vodu.

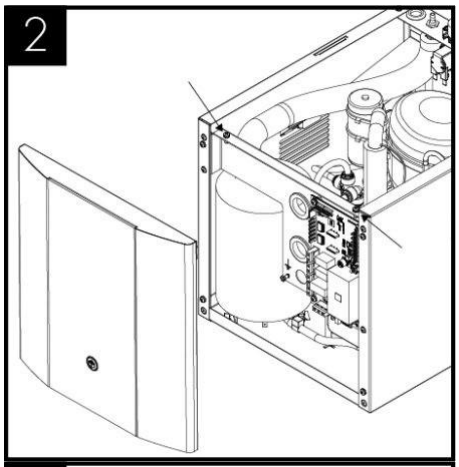
Uvolněte tlačítko výdeje perlivé vody, a dbejte na to, abyste neuvolnili nadměrné množství plynu CO2, protože by mohlo dojít k poškození zásobníku.

Vypouštění zásobníku horké vody

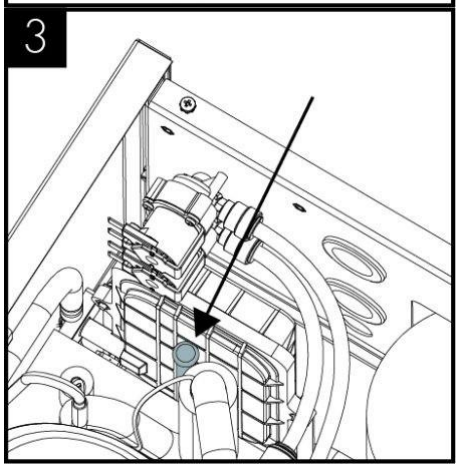
Pro vyprázdnění zásobníku horké vody postupujte podle následujících kroků:



Vyšroubujte 2 šrouby, které drží víko jednotky dole, a víko sundejte.



Vyšroubujte 2 šrouby, které drží přední panel na svém místě, sundejte jej a odložte stranou.



Vypouštěcí trubku umístěte těsně za vstupní expanzní nádobu směrem k přední části jednotky. Vytáhněte z trubky zátku a vypusťte vodu do nádoby.

Po úplném vyprázdnění zásobníku zajistěte, aby byl uzávěr zcela zasunut zpět.

Pokročilé odstraňování problémů

Diagnostika poruch

Problém/hlášení	Možná příčina	Navrhované opatření
Bez výstupu vody	Napájení je vypnuté	Zkontrolujte, zda je napájecí zdroj správně namontován a zapnut.
	Regulátor tlaku vody	Zkontrolujte průtok vody regulátorem. V případě potřeby komponenty vyměňte.
	Kontrola ovládání HMI	Zkontrolujte chybové kódy.
	Voda nepřitéká do jednotky	Zkontrolujte přívod vody.
	Režim uvedení do provozu	Výdejem horké vody zkontrolujte, že je zásobník horké vody plný, a pak vyřaďte jednotku z režimu uvádění do provozu.
	Ikona zámku není stisknutá	Pokud chcete zahájit výdej horké vody, stiskněte nejprve symbol zámku a krátce poté tlačítko horké vody.
Žádná perlivá voda	Žádný tlak CO2	Zkontrolujte láhev CO2, regulátor a zpětný ventil. Přívodní tlak by měl být 58 psi (4bar), vyměňte dle potřeby.
	Zásobník karbonizátoru se neplní.	Zkontrolujte sondu karbonizátoru z hlediska možného zkratu vůči zemi. Zkontrolujte, zda nevypršel časový limit čerpadla, vypněte a znovu zapněte napájení a poté vyčistěte karbonizátor.
Nekvalitní karbonizace	Nesprávný tlak CO2	Zkontrolujte láhev CO2, regulátor a zpětný ventil. Přívodní tlak by měl být 58 psi (4bar), vyměňte dle potřeby.
	Vzduch v zásobníku karbonizátoru	Nastudujte si kroky pro proplachování zásobníku.
	Zbytky v zásobníku karbonizátoru	Po delším používání se může v zásobníku karbonizátoru vytvořit povrchový film. Viz pokyny k čištění a dezinfekci.
Teplé nápoje	Nedostatečný průtok chladicího vzduchu chladicím zařízením.	Zkontrolujte, zda není ucpaný kondenzátor. Zkontrolujte napájení chladicích ventilátorů (230 V AC). Je-li přítomen zdroj, vyměňte ventilátory. Pokud není přítomno napájení, přejděte ke kompresoru. Napájení ventilátorů a kompresoru je propojeno.

	Kompresor neběží	Zkontrolujte napájení kompresoru (230 V AC). Zkontrolujte, zda sonda NTC není vadná Zkontrolujte, zda se systém nepřehřívá. Nechte jednotku vychladnout a zkontrolujte, zda překážky nebrání proudění vzduchu. Jakmile jednotka vychladne, systém chlazení se restartuje. Pokud problém přetrvává, kontaktujte technickou podporu.
	Porucha chladicího zařízení (viz kódy závad)	Pokud kompresor a ventilátor běží a nedochází k chlazení, kontaktujte technickou podporu.
Voda ležící na dně jednotky	Netěsnost trubek a/nebo filtru	Kontaktujte svého distributora.

Nezobrazují se všechny symboly	Jednotka je v režimu uvedení ohřevu do provozu	Zkontrolujte, zda je voda dávkována, pak podržte symbol zámku po dobu 10 sekund.

Problém/hlášení	Možná příčina	Navrhované opatření
Teplota není dostatečně vysoká	Uprostřed cyklu ohřevu teplotu.	Pokud ikona horké vody bliká, jednotka nemá správnou Počkejte, až přestane blikat.
	Teplotní sonda není správně nainstalována nebo je poškozená	Zkontrolujte, zda je teplotní sonda správně nainstalována, nebo si vyžádejte její výměnu.
	Příliš velký požadavek na výdej	Viz specifikace výrobku.
	Nefunkční prvek	Zkontrolujte a podle potřeby vyměňte.
Kapání	Ohřívač se přehřívá	Zkontrolujte, že teplotní sonda je správně nasazená a že není poškozená.
		Snižte teplotu pomocí aplikace.
Nepřetržité nebo nesprávné dávkování	Špatně usazená čočka HMI	Vyměňte sestavu čočky.
	Přebytečná voda na čočce tekutiny.	Dbejte na to, aby čočka byla čistá a neobsahovala
Špatné laminární proudění	Sítko filtru zaneseno usazeninami	Vyměňte sítko filtru (viz náhradní díly)

Kódy závad

Spuštění vnitřního přehřátí



Příliš časté vypínání kompresoru



Zásobník karbonizátoru se neplní



Kotel netopí správně



Sada na odpad naplněna

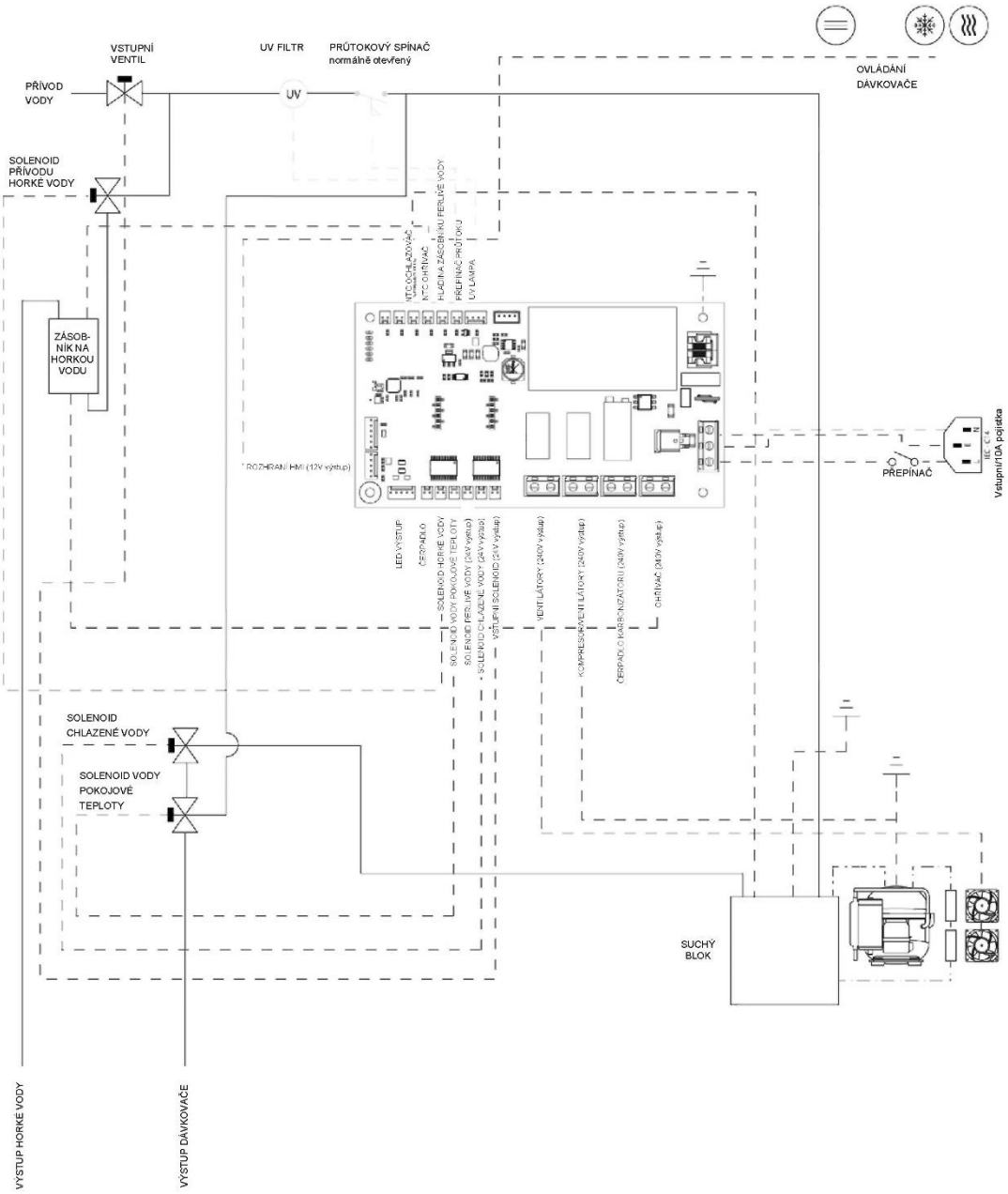


Suchý požár kotle

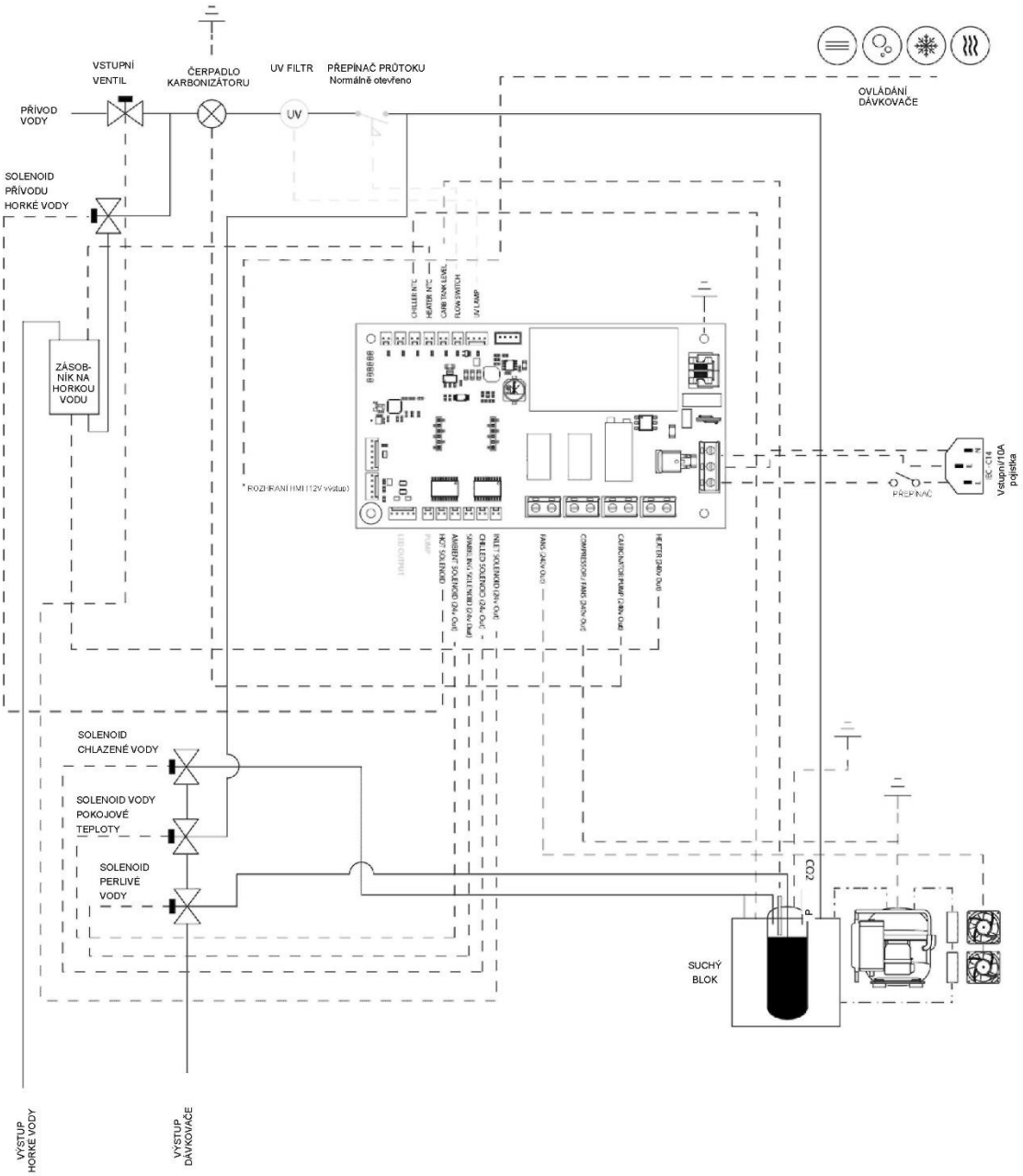


Technické informace

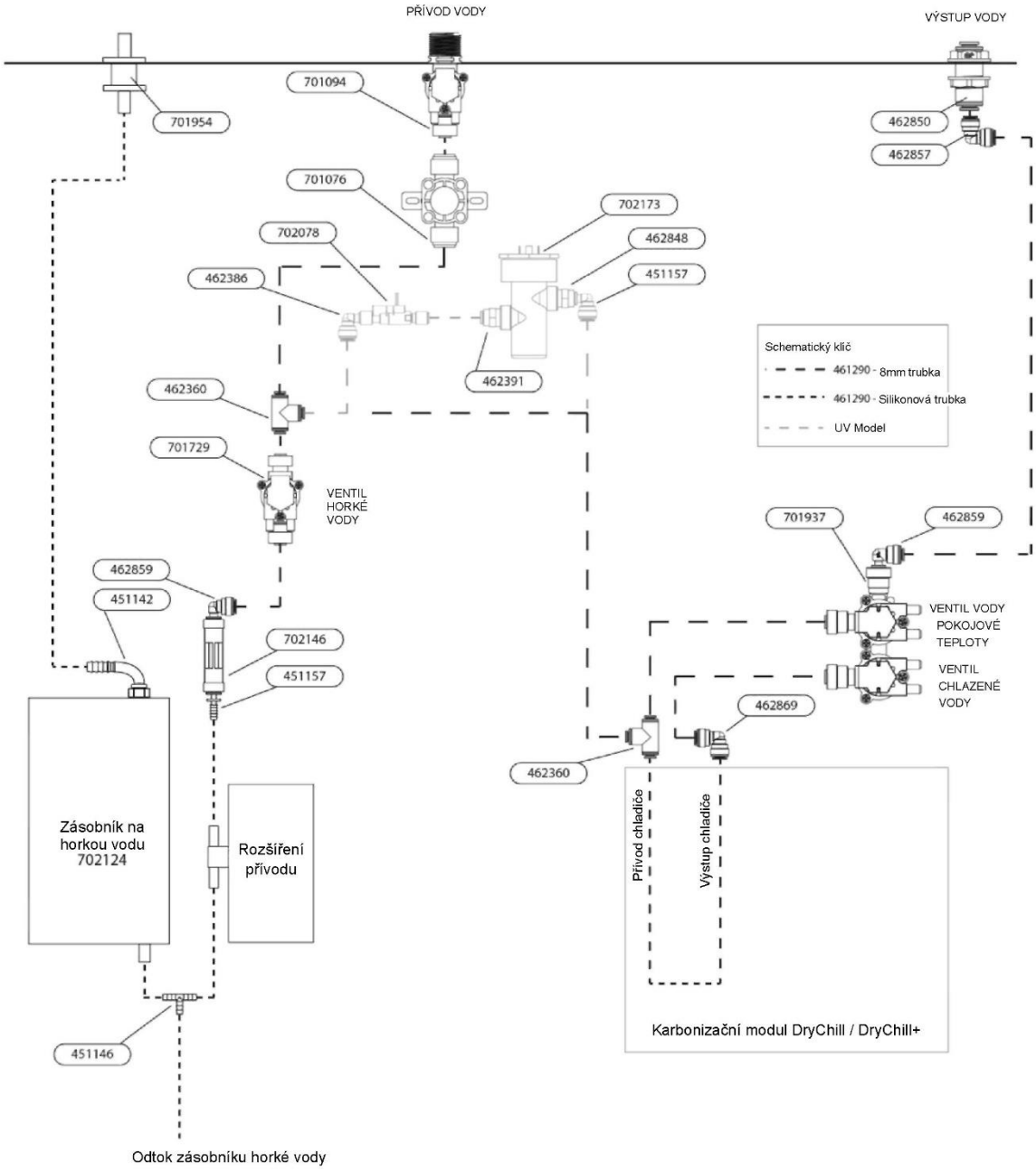
T3/T3+ Schéma okruhu - chlazení, pokojová teplota, ohřev



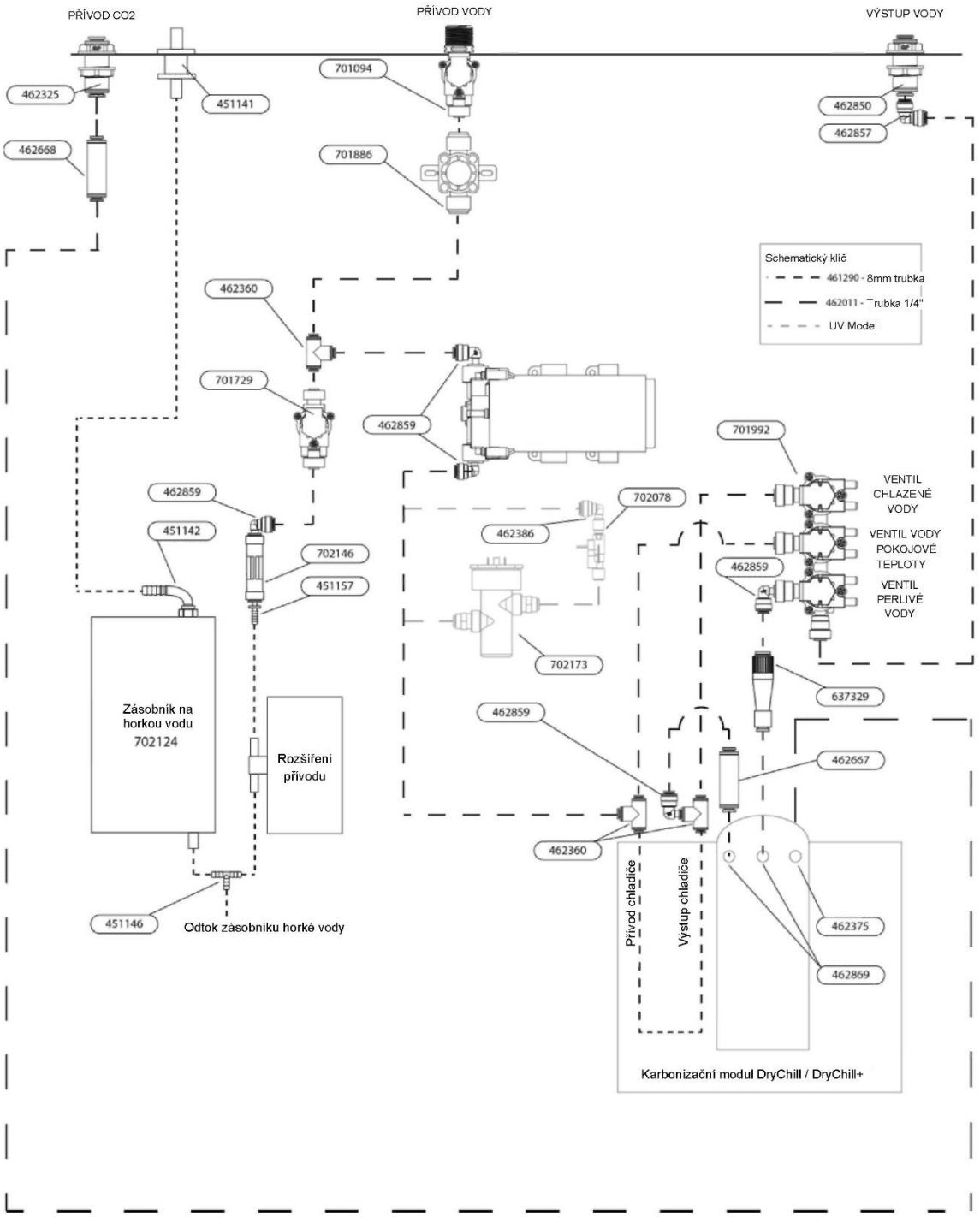
T3/T3+ Schéma okruhu - chlazení, pokojová teplota, perlení, ohřev



Vodní cesta - chlazení, pokojová teplota, ohřev

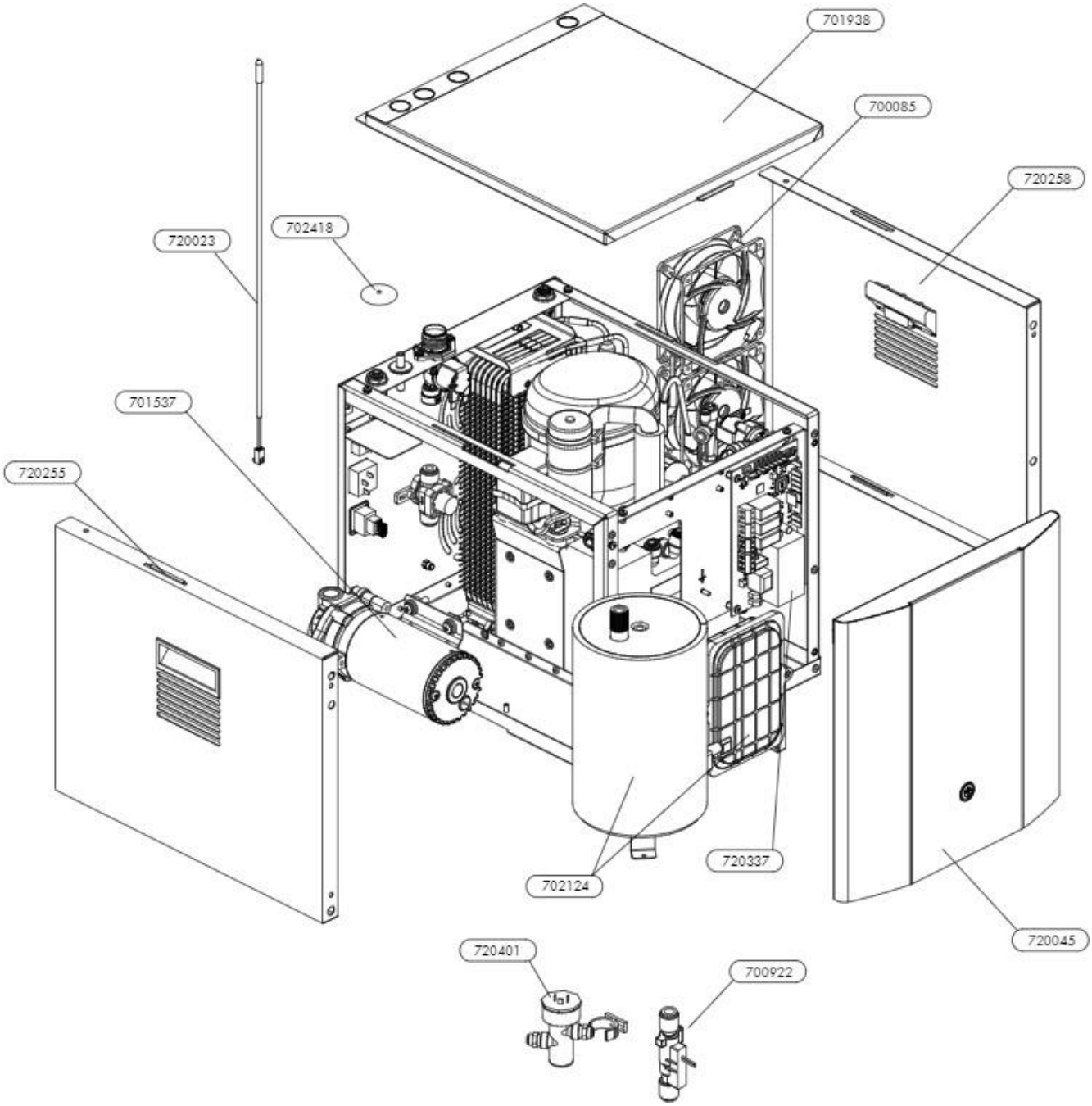


Vodní cesta - chlazení, pokojová teplota, perlení, ohřev

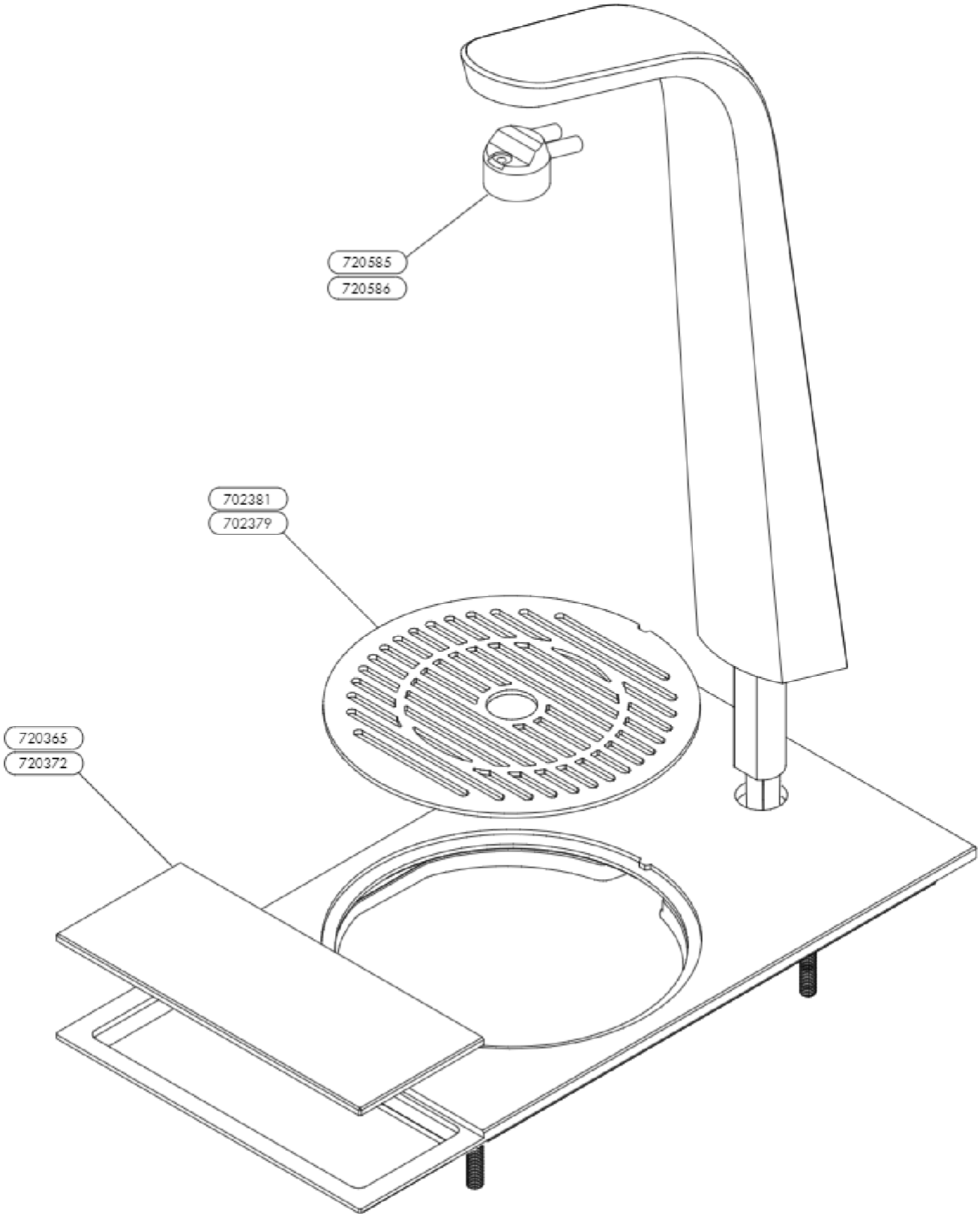


Náhradní díly

ProCore/ProCore+ Výřezové schéma dílů



T3/T3+ Výřezové schéma dílů



Seznam náhradních dílů

Číslo dílu	Popis	CHA	CSAH
720337	Hlavní řízení PCBA	•	•
701938	Horní panel Asm	•	•
720258	Pravý panel Asm	•	•
720255	Levý panel Asm	•	•
720045	Přední panel Asm	•	•
701537	Čerpadlo	•	•
700085	Chladicí ventilátor	•	•
702124	Zásobník horké vody a vstupní expanzní komora Asm	•	•
720401	UV Asm	•	•
702418	Podložka		•
700922	Spínač průtoku	•	•
720023	Teplotní sonda	•	•

Číslo dílu	Popis	CHA	CSAH
701094	3/4“ BSP vstupní solenoid	•	•
462325	1/4“ přepážkový konektor		•
462850	6mm přepážkový konektor	•	•
701076	8mm PRV - ProCore+	•	•
701937	8mm dvoucestný solenoid	•	
701992	8mm třícestný solenoid		•
701729	Solenoid přívodu horké vody	•	•
462859	8mm koleno pro dřík	•	•
462869	8mm rovné koleno	•	•
462360	8mm rovný „T“ kus	•	•
462375	5/16“ - 1/4“ koleno		•
462857	8>6mm Redukční koleno	•	•
637329	8mm kompenzátor		•

Díl č.	Popis	CHA	CSAH
462667	8mm bezpečnostní kontrolní ventil		•
462668	1/4" bezpečnostní kontrolní ventil		•

Díl č.	Popis	CHA	CSAH
720585	Výstupní kohoutek Beadblast stříbrný - sada pro dodatečnou montáž	•	•
720586	Výstupní kohoutek Beadblast černý - sada pro dodatečnou montáž	•	•
702381	Stojan na pohárky pokovený černý	•	•
702379	Stojan na pohárky pokovený stříbrný	•	•
720365	T3 Sestava čočky CHA HMI	•	
720372	T3 Sestava čočky CSAH HMI		•

AQUA SHOP

AGRO AQUA PRO s.r.o.

IČ: 05641713 / DIČ: CZ05641713
Politických vězňů 912/10, 110 00 Praha 1 / Kancelář: Vesecká 97, 460 06 Liberec 6
Tel.: +420 483 704 744 / eshop@agroaquapro.cz