Příručka pro instalaci a provoz E4

Bezpečnost

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
- Pro klienty v hotelech, motelech a jiných ubytovacích zařízeních
- Catering a podobné nemaloobchodní prostředí

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



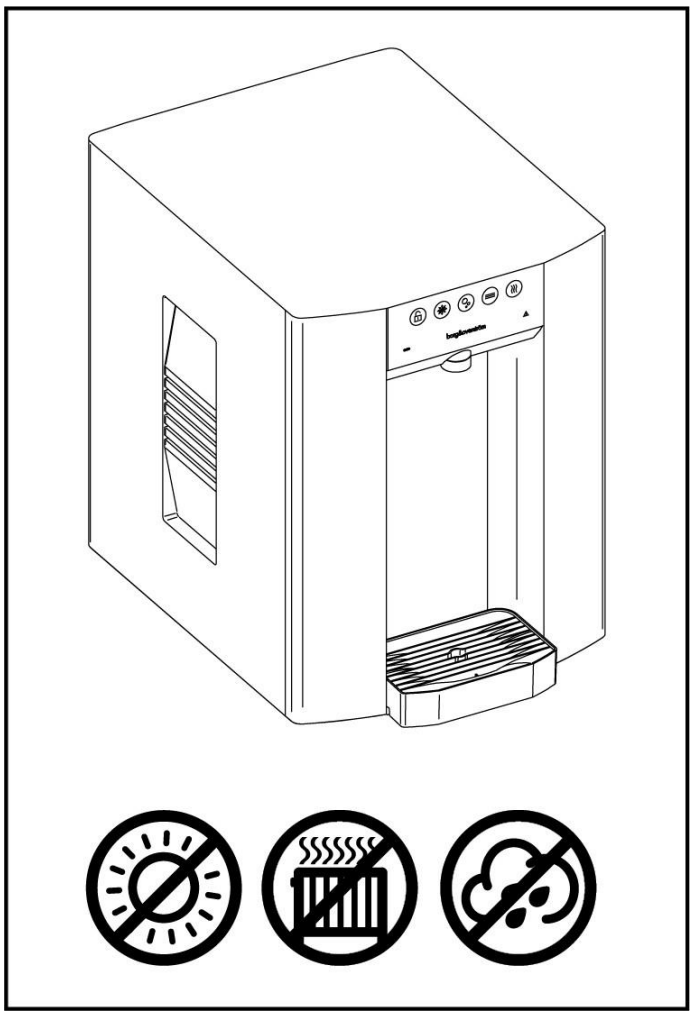
R290 je chladicí plyn používaný v široké škále komerčních chladicích a klimatizačních jednotek. Jedná se o vysoce čistý plyn, který má nízký dopad na životní prostředí a jmenovitý potenciál globálního oteplování (GWP), což znamená, že nemá vlastnosti, které by mohly ničit ozonovou vrstvu. R290 je také 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.



R600a je chladicí plyn používaný v široké škále komerčních chladicích a klimatizačních jednotek. Jedná se o vysoce čistý plyn, který má nízký dopad na životní prostředí a jmenovitý potenciál globálního oteplování (GWP), což znamená, že nemá vlastnosti, které by mohly ničit ozonovou vrstvu. R600a 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 R600a mohou provádět pouze autorizovaní technici, kteří jsou řádně vyškoleni a certifikováni.



- Vždy umístěte dávkovač ve svislé poloze na desce, která unese jeho hmotnost.
- Během používání musí toto zařízení zůstat ve vzpřímené poloze.
- Musí být zajištěno dostatečné větrání.
- Udržujte zařízení 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 tato jednotka instalována, musí být bez prachu a bez korozivních/výbušných plynů.

Elektroodpad:



- Symbol WEEE označuje, že tento výrobek obsahuje elektronické součástky, které je třeba shromažďovat 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

E4 - 230v

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 CHLAZENÉ VODY	2° C - 11° C
KAPACITA CHLAZENÍ A PERLENÍ	50 l/h
TEPLOTA HORKÉ VODY	92° C
KAPACITA OHŘEVU	15 l/h
MAXIMÁLNÍ SPOTŘEBA ENERGIE ZA CHODU - CHLAZENÍ A POKOJOVÁ TEPLOTA	0,11kW - 230V
MAXIMÁLNÍ SPOTŘEBA ENERGIE ZA CHODU - CHLAZENÍ, PERLENÍ A POKOJOVÁ TEPLOTA	0,18kW - 230V
MAXIMÁLNÍ SPOTŘEBA ENERGIE ZA CHODU - CHLAZENÍ, POKOJOVÁ TEPLOTA A OHŘEV VODY	1,45kW - 230V
MAXIMÁLNÍ SPOTŘEBA ENERGIE ZA CHODU - CHLAZENÍ, PERLENÍ A OHŘEV VODY	1,55kW - 230V
OBJEM CHLADICÍHO PLYNU R	290a 33g

NAPÁJENÍ	220V - 240V AC (50 Hz)
PŘIPOJENÍ K VODOVODNÍ SÍTI	8 mm
PŘIPOJENÍ C02	1/4"
ROZMĚRY (š x h x v)	320 x 451 x 420 mm.
HMOTNOST - CHLAZENÍ A POK. TEPL.	18 kg
HMOTNOST - CHLAZENÍ, PERLENÍ A POK. TEPLOTA	22Kg
HMOTNOST - CHL., POK. TEP. A OHŘEV	20Kg
HMOTNOST – CHL., PERLENÍ A OHŘEV	23,5Kg
JM. PROUD – CHL. A POK. TEP.	0,5A
JMENOVITÝ PROUD - CHLAZENÍ, PERLENÍ A POKOJOVÁ TEPLOTA	0,8A
JMENOVITÝ PROUD - CHLAZENÍ, POKOJOVÁ TEPLOTA A OHŘEV	6,4 A
JMENOVITÝ PROUD - CHLAZENÍ, PERLENÍ A OHŘEV	6,7 A
POJISTKA	10A
MINIMÁLNÍ AŽ MAXIMÁLNÍ VSTUPNÍ TLAK VODY	0,05 MPa (0,5 baru) - 1,0 MPa (10 barů) Vnitřní regulace na 0,2 MPa (2 bary)
TLAK CO2	0,4 MPa (4 bary) max.
MINIMÁLNÍ AŽ MAXIMÁLNÍ PROVOZNÍ TEPLOTA V MÍSTNOSTI	5° C - 35° C
KLIMATICKÁ TŘÍDA	N

SPECIFIKACE

E4 - 115v

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 R600a.
TEPLOTA STUDENÉ VODY	2-11° C
KAPACITA CHLAZENÍ A PERLENÍ	50 l/h
TEPLOTA HORKÉ VODY	92° C
KAPACITA OHŘEVU	15 l/h
MAXIMÁLNÍ SPOTŘEBA ENERGIE ZA CHODU – CHL. A POK. TEP.	0,11kW - 110V
MAXIMÁLNÍ SPOTŘEBA ENERGIE ZA CHODU – CHL., PERLENÍ A POKOJOVÁ TEPLOTA	0,16kW - 110V
MAXIMÁLNÍ SPOTŘEBA ENERGIE ZA CHODU - CHLAZENÍ, POKOJOVÁ TEPLOTA A OHŘEV VODY	0,82kW - 110V
MAXIMÁLNÍ SPOTŘEBA ENERGIE ZA CHODU - CHLAZENÍ, PERLENÍ A OHŘEV VODY	0,91kW - 110V
OBJEM CHLADICÍHO PLYNU R600a	33g
NAPÁJENÍ	110V - 115V AC (50 Hz)
PŘIPOJENÍ K VODOVODNÍ SÍTI	8 mm
PŘIPOJENÍ C02	1/4"
ROZMĚRY (š x h x v)	12,6 x 15,7 x 16,3"
HMOTNOST – CHL. A POK. TEP.	39,7 liber
HMOTNOST - CHLAZENÍ, PERLENÍ A POKOJOVÁ TEPLOTA	48.5 liber
HMOTNOST – CHL., POK. TEP. A OHŘEV	44,1 liber
HMOTNOST – CHL., PERLENÍ A OHŘEV	51,8 liber
JM. PROUD – CHL. A POK. TEP.	0,5 A

JM. PROUD – CHL., PERL. A POK. TEP.	1,4 A
JM. PROUD – CHL., POK. TEP. A OHŘEV	7,4 A
JM. PROUD – CHL., POK.TEP.,PERL. A OHŘEV	8,3 A

POJISTKA	10A
MINIMÁLNÍ AŽ MAXIMÁLNÍ VSTUPNÍ TLAK VODY	0,05 MPa (0,5 baru) - 1,0 MPa (10 barů) Vnitřní regulace na 0,2 MPa (2 bary)
TLAK CO2	0,4 MPa (4 bary) max.
MINIMÁLNÍ AŽ MAXIMÁLNÍ PROVOZNÍ TEPLOTA V MÍSTNOSTI	5° C - 35° C
KLIMATICKÁ TŘÍDA	N

Přehled modelu

Úvod

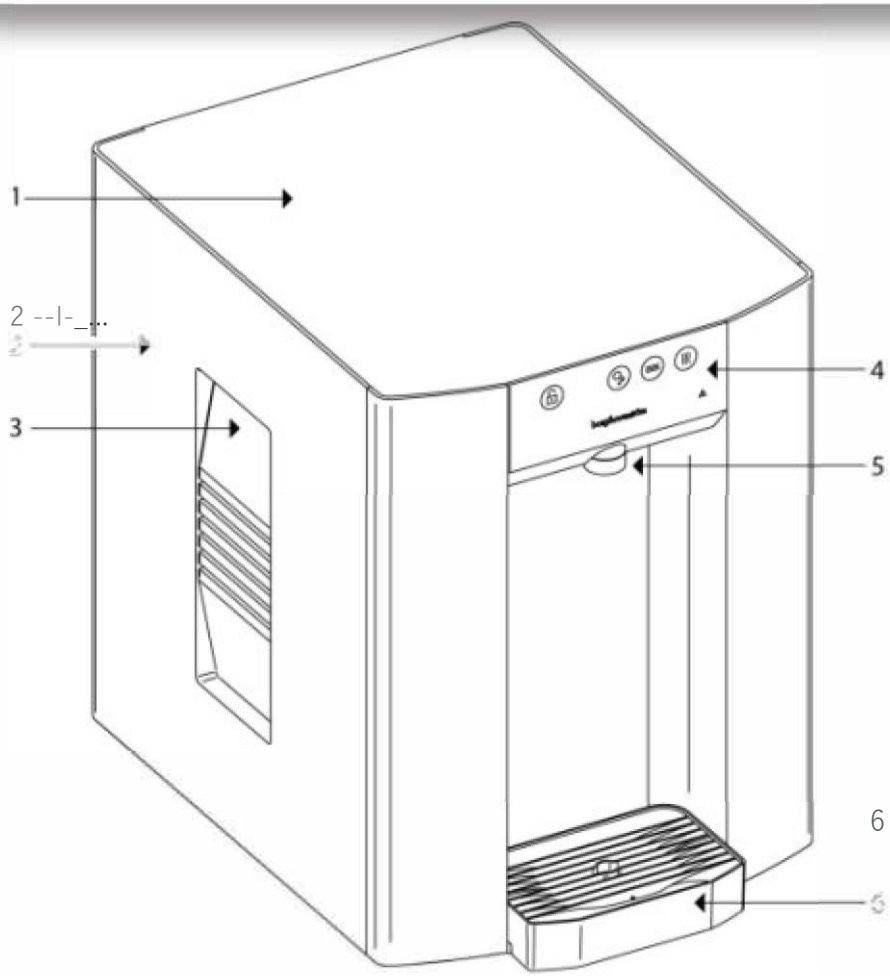
E4 je hygienický, ergonomický a skvěle se hodí do všech prostředí - od zasedací místnosti až po sportovní halu. Má kompaktní rozměry, velkou napouštěcí plochu pro lahve, více možností zásobování vodou a flexibilní konfiguraci.

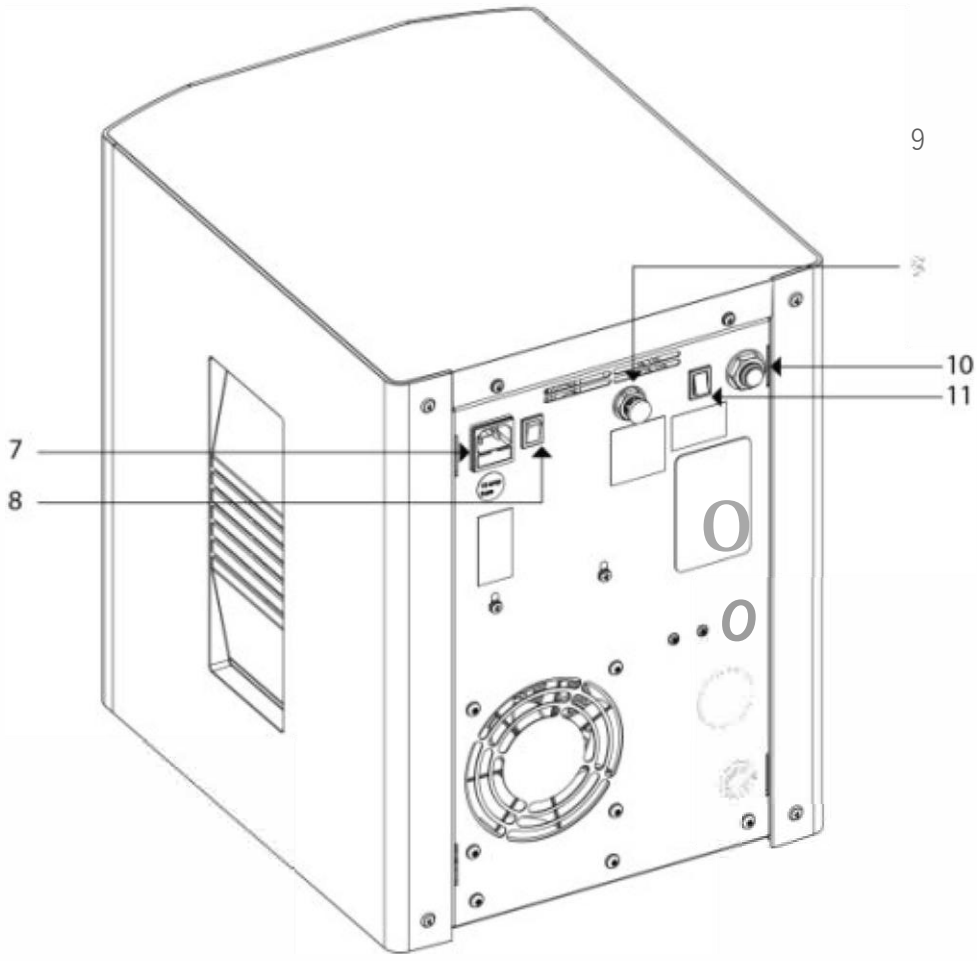
E4 má zapuštěný ovládací panel bez složitých tlačítek, na kterých by se mohly usazovat bakterie a nečistoty, a jeho dotyková konzole okamžitě dodává vysoce kvalitní chlazenou, horkou, perlivou vodu a vodu v pokojové teplotě.

Přehled součástí/vlastností

E4 - Hlavní součásti

Obsah:
1 jednotka E4
1 napájecí šňůra 2,0 m
1 návod k použití


1
2
3
4
5
6

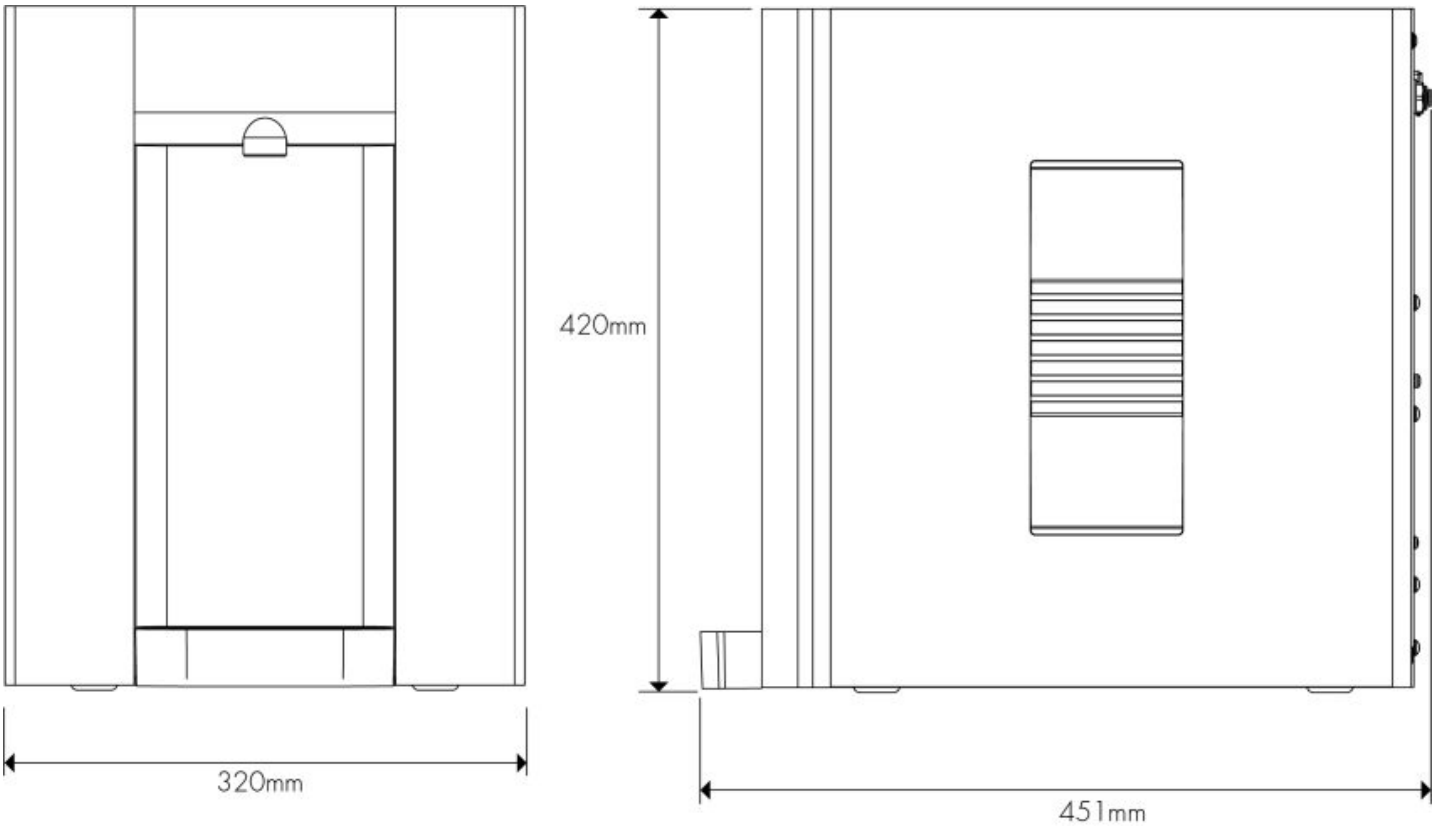

7
8
9
10
11

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 E4 vhodné místo. Měla by být umístěna ve vzdálenosti do 2,0 m od potřebných přípojek.

- V zadní části jednotky ponechte 15 cm volného prostoru pro větrání.

Jednotka E4 musí být instalována v souladu se zákonnými požadavky:

Příslušné stavební předpisy. Ve všech místech instalace je třeba dodržovat platné místní předpisy.

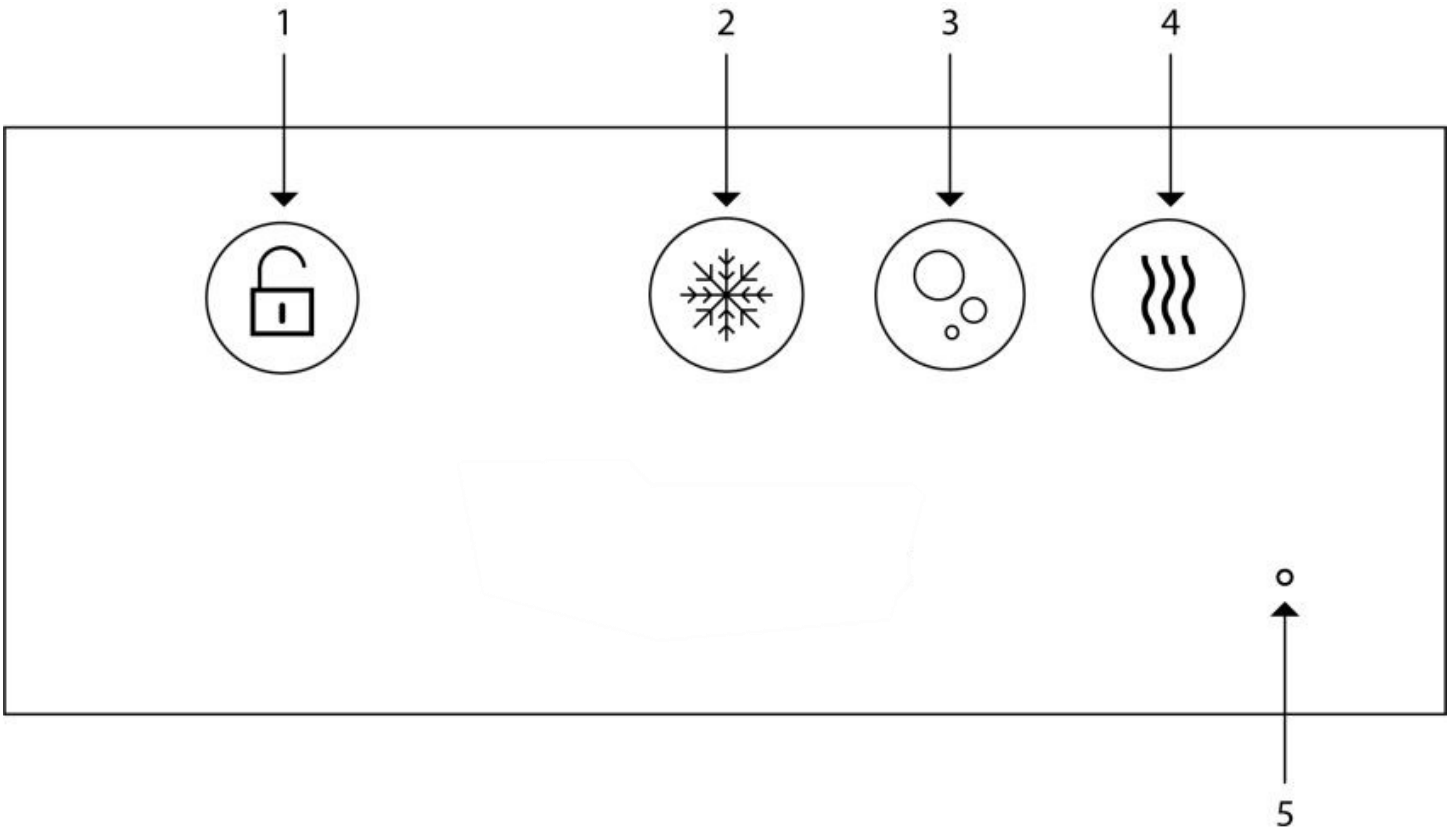
Jednotka nesmí být instalována na místech, kde hrozí její zamrznutí. Pokud se domníváte, že jednotka zamrzla, nesmí být zapnuta. Je třeba ji nechat rozmrznout a poté důkladně zkontrolovat, zda není poškozená.

-
- Servisní požadavky
-

Voda: Pitná voda z vodovodního řadu - interně regulovaná na
0,2 MPa (2 bary) CO2: potravinářský CO2
Min. tlak vodov. řadu 0,05 MPa (0,5 bar)
Elektřina: 10 A napájení – chráněno
proudovým chráničem

Provoz

Dotykový ovládací panel



1. Odemykací tlačítko, 2. Výdej chlazené vody, 3. Výdej perlivé vody, 4. Výdej horké vody, 5. Výstražný symbol.

Poznámka: Zobrazená verze CSH

Základní funkce

Výdej studené vody z jednotky:

Stiskněte a podržte ikonu výdeje, pro jeho ukončení ji uvolněte

Výdej horké vody z jednotky:

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

Výstražný symbol

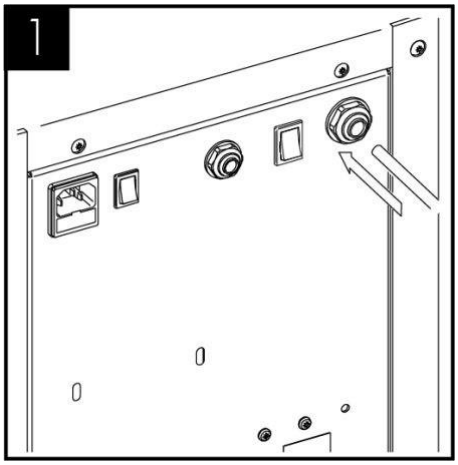
Při poruše se rozsvítí a začne blikat symbol výstražného trojúhelníku. Počet bliknutí odkazuje na konkrétní závadu. Podrobnější informace naleznete v kapitole Odstraňování problémů.

Připojení

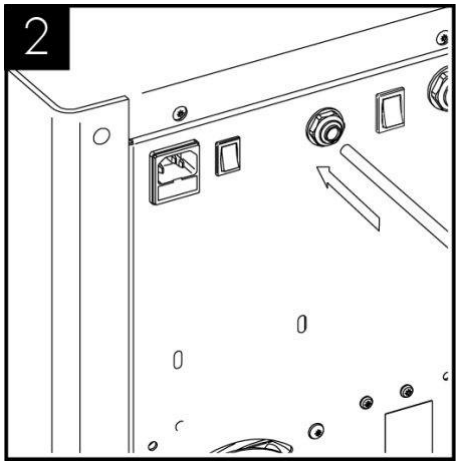
Výdej pomocí aplikace Bluetooth handsfree

Bluetooth sada s alarmem možná.

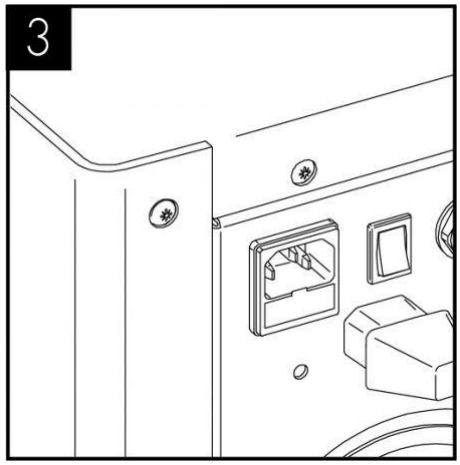
Ovládání nožním spínačem možné.



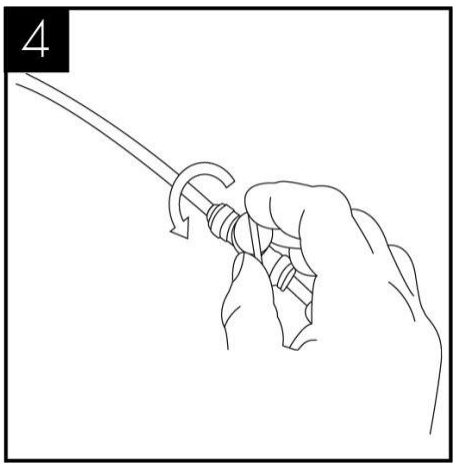
Připojte jednotku k přívodu vody.



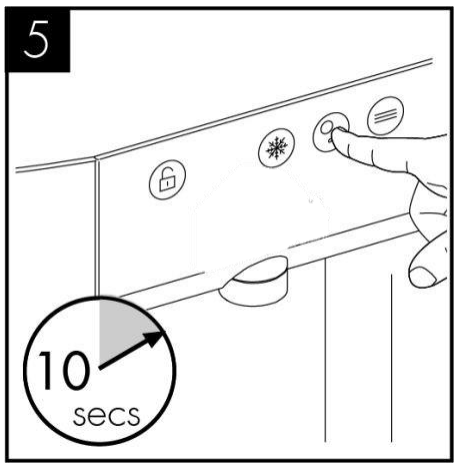
Připojte jednotku k přívodu CO2 z regulátoru plynu, zajistěte, aby byl tlak nastaven na max. 58 PSI (4 bary), a zapněte přívod (viz část Instalace CO2).



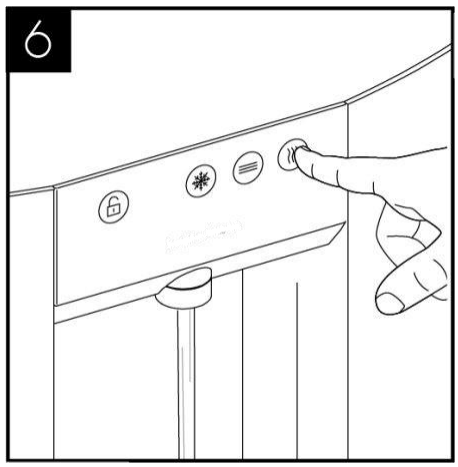
Připojte jednotku k elektrické síti a zapněte ji.



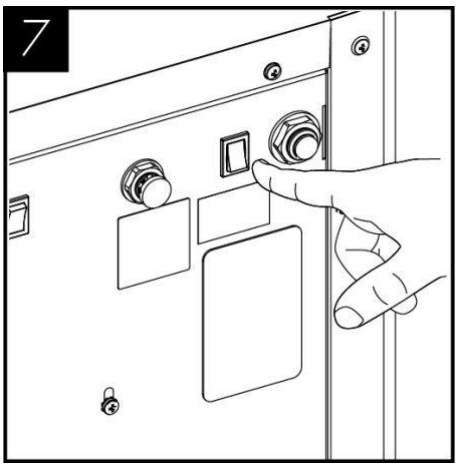
Otevřete přívod vody.

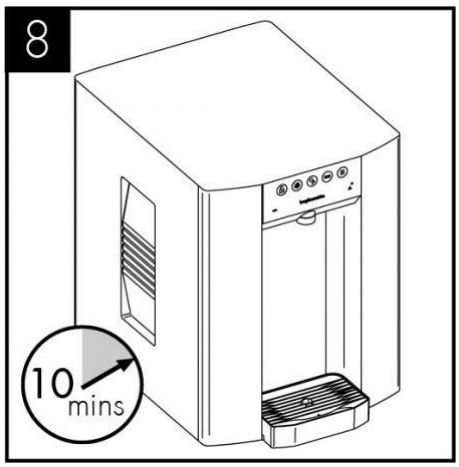


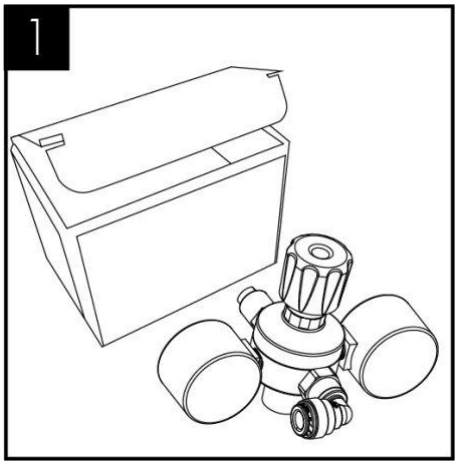
Karbonizátor by měl být zbaven vzduchu aktivací výdeje perlivé vody po dobu asi 10 sekund.



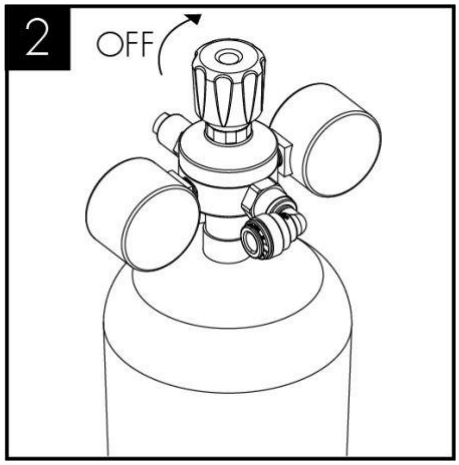
U verzí pro ohřev vody je pod spínačem ohřevu na zadní desce štítek. Stiskněte ikonu odemčení, poté výdej horké vody a počkejte, dokud jednotka nezačne vydávat vodu.



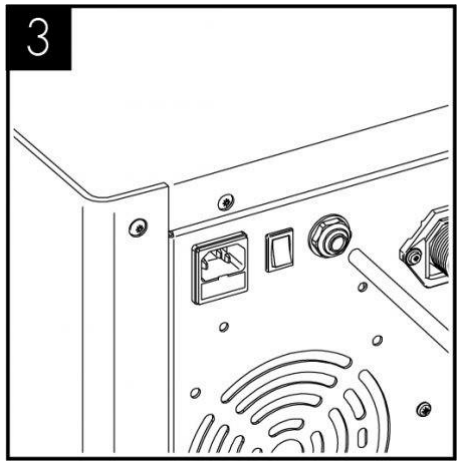




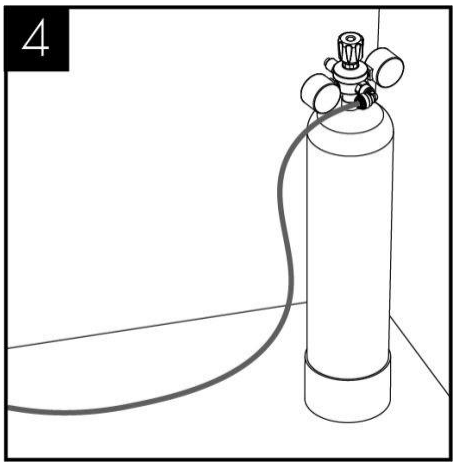
Vybalte regulátor CO2 a nasaďte koleno na hrdla vývodu.



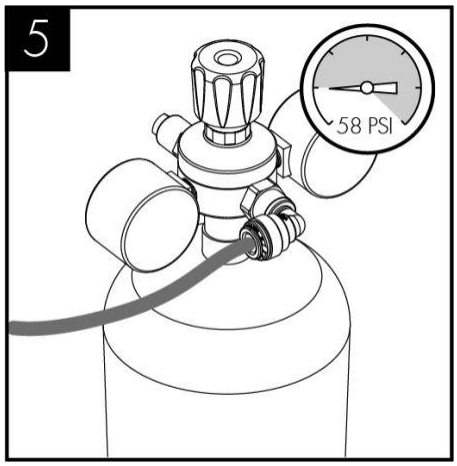
Připojte regulátor k jednorázové CO2 láhvi a zajistěte, aby malý přetlakový ventil na dříku směřoval směrem od vás resp. nesměřoval na žádnou osobu. Ujistěte se, že je regulátor uzavřen. Rukou bezpečně utáhněte.



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



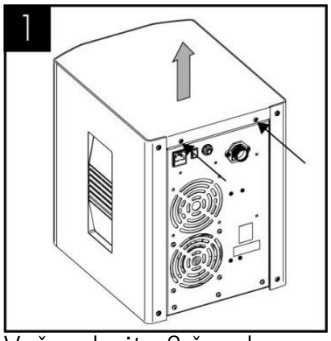
Postavte válec na vhodné místo.



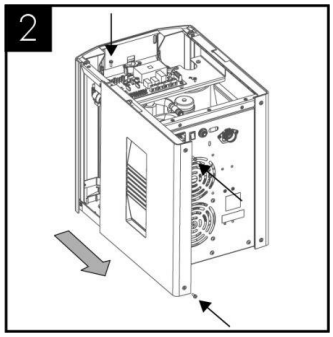
Doporučujeme tlak 3,5 až 4 bary (58 PSI) (max.). Nepřekračujte tlak 4 bary.

Průtok perlivé vody – Pouze verze s perlivou vodou

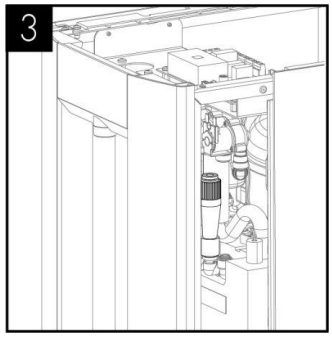
POZNÁMKA: Průtok perlivé vody nastavený z výroby = 2,4 l za minutu MAX. To může být nutné upravit v závislosti na vstupním tlaku. Postupujte podle následujících kroků:



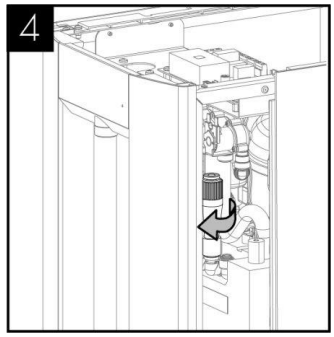
Vyšroubujte 2 šrouby, které drží víko jednotky dole, a víko sundejte.



· Vyšroubujte šrouby pravého bočního panelu. Dva šrouby jsou umístěny vzadu a jeden nahoře. Poté panel posuňte dozadu, abyste získali přístup k regulátoru průtoku.



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

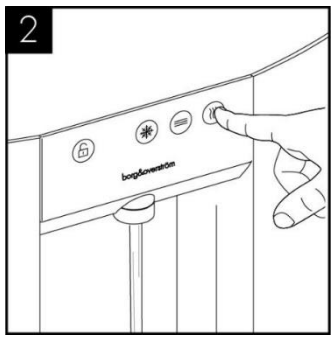


Průtok pak lze nastavit následovně: otáčením víčka proti směru hodinových ručiček se průtok zvýší a po směru hodinových ručiček se průtok omezí. Po každém nastavení by měl být průtok načasován na přijatelný průtok a/nebo nepřerušovaný výdej perlivé vody.

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

Uvedení zásobníku horké vody do provozu

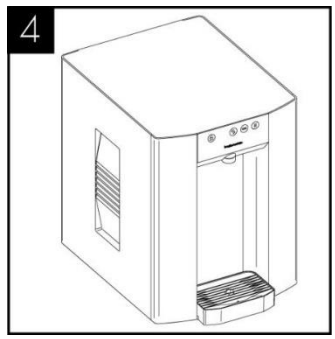
Připojte jednotku k elektrické síti a zapněte ji. Zkontrolujte, zda je spínač horké vody vypnutý.



Přepínač pro ohřev bude při výdeji vypnutý. Proveďte výdej z jednotky pro ověření, že nádrž je plná.



Poté zapněte zásobník horké vody pomocí vypínače horké vody.



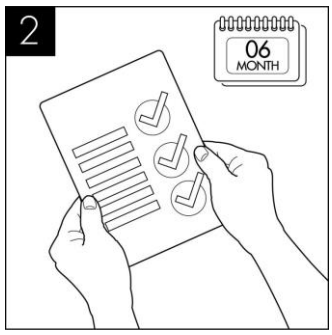
Nechte přístroj 15 minut stát, aby se dokončil počáteční proces chlazení a ohřevu.

Údržba a čištění

Průvodce dezinfekcí

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

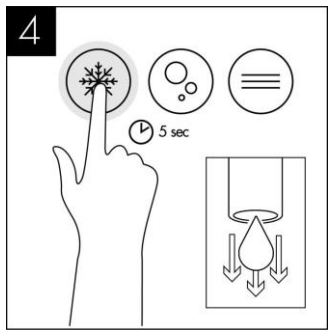
Tuto operaci smí provádět pouze vyškolený personál.



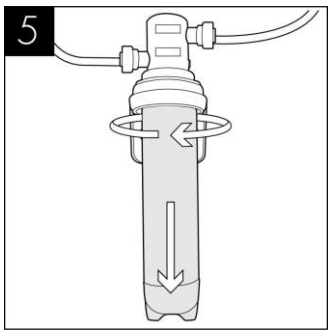
Dezinfekci se doporučuje provést každých 6 měsíců.



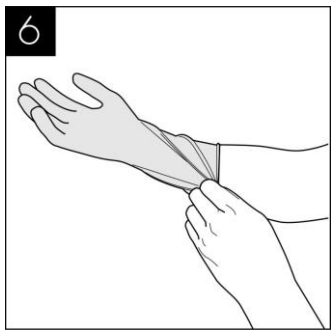
Zavřete přívod vody z vodovodního řadu.



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

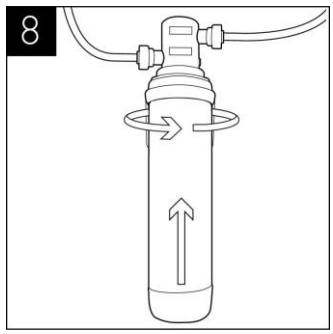


Vyjměte stávající filtr



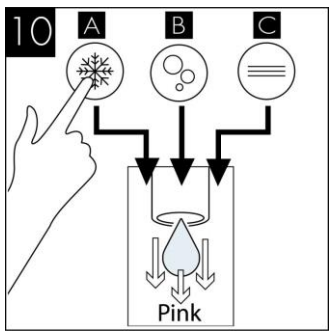
Použijte gel na ruce a navlékněte si ochranné rukavice.

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



Připojte k hlavě filtru.

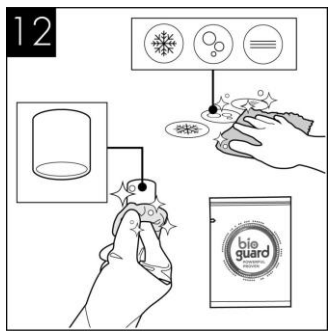
Otevřete přívod vody, nechte patronu servisního filtru naplnit



Vodu dávkujte pomocí tlačítka chlazení, dokud voda nezrůžoví.

Opakujte s tlačítky perlivé vody a vody pokojové teploty.

Roztok nechte uvnitř jednotky pod dobu alespoň 5 minut) a zároveň důkladně vyčistěte dávkovač zvenčí. (Veškeré údržbové práce musí být prováděny s vypnutým



dávkovačem.)

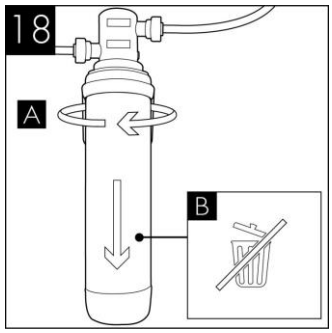
Zvláštní pozornost věnujte výdejnímu kohoutku a tlačítkovým ovladačům. K tomu použijte přípravek Sterizen External Sanitiser a dezinfekční ubrousky.

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 viditelné 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 nádrže na 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 nádrž perlivou vodu.

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

Pokročilé odstraňování problémů

Problém/hlášení	Možná příčina	Navrhované opatření
Žádný výdej 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.
	Detekce úniku v jednotce spuštěna	Odpojte napájení a přívod vody a zkontrolujte, zda nedochází k únikům.
	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 (4 bary), vyměňte dle potřeby.
	Nádrž 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.
Špatná kvalita karbonizace	Nesprávný CO2 tlak	Zkontrolujte CO2 láhev, regulátor a zpětný ventil. Přívodní tlak by měl být 58 psi (4bar), vyměňte dle potřeby.
	Vzduch v nádrži karbonizátoru	Postup proplachování nádrže karbonizátoru naleznete v části Instalace a připojení vody.
	Zbytky v nádrži karbonizátoru	Po delším používání se může v nádrži karbonizátoru vytvořit povrchový film. Viz pokyny k čištění a dezinfekci.
Teplé nápoje	Nedostatečný průtok chladicího vzduchu chladničkou.	Zkontrolujte, zda není ucpaný kondenzátor. Zkontrolujte napájení ventilátorů chlazení. Pokud je přítomno napájení, vyměňte ventilátory. Pokud není přítomno napájení, přejděte ke kompresoru.
	Kompresor neběží	Zkontrolujte napájení kompresoru (115/230 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.

Problém/hlášení	Možná příčina	Navrhované opatření
Pípání	Namontovaný snímač hladiny a plná odpadní nádrž	Vyprázdněte odpadní nádrž.
	Alarm detekce vnitřního netěsnosti	Zkontrolujte, zda nedochází k vnitřní netěsnosti.
Teplota nedostatečně vysoká	Uprostřed cyklu ohřevu	Jednotka nemá správnou teplotu, počkejte několik minut, než zahájíte výdej.
	Příliš velký požadavek na výdej	Viz specifikace produktu.
	Nefunkční prvek	Zkontrolujte a podle potřeby vyměňte.
Kapání	Ohřívač se přehřívá	Proveďte dlouhý výdej, aby se vyčistily všechny vzduchové mezery.
Nepřetržité nebo nesprávné dávkování	Špatně usazená čočka HMI	Vyměňte sestavu čočky.
	Přebytečná voda na čočce	Dbejte na to, aby čočka byla čistá a neobsahovala tekutiny.

Technické informace

Schéma okruhu chlazení a pokojové teploty

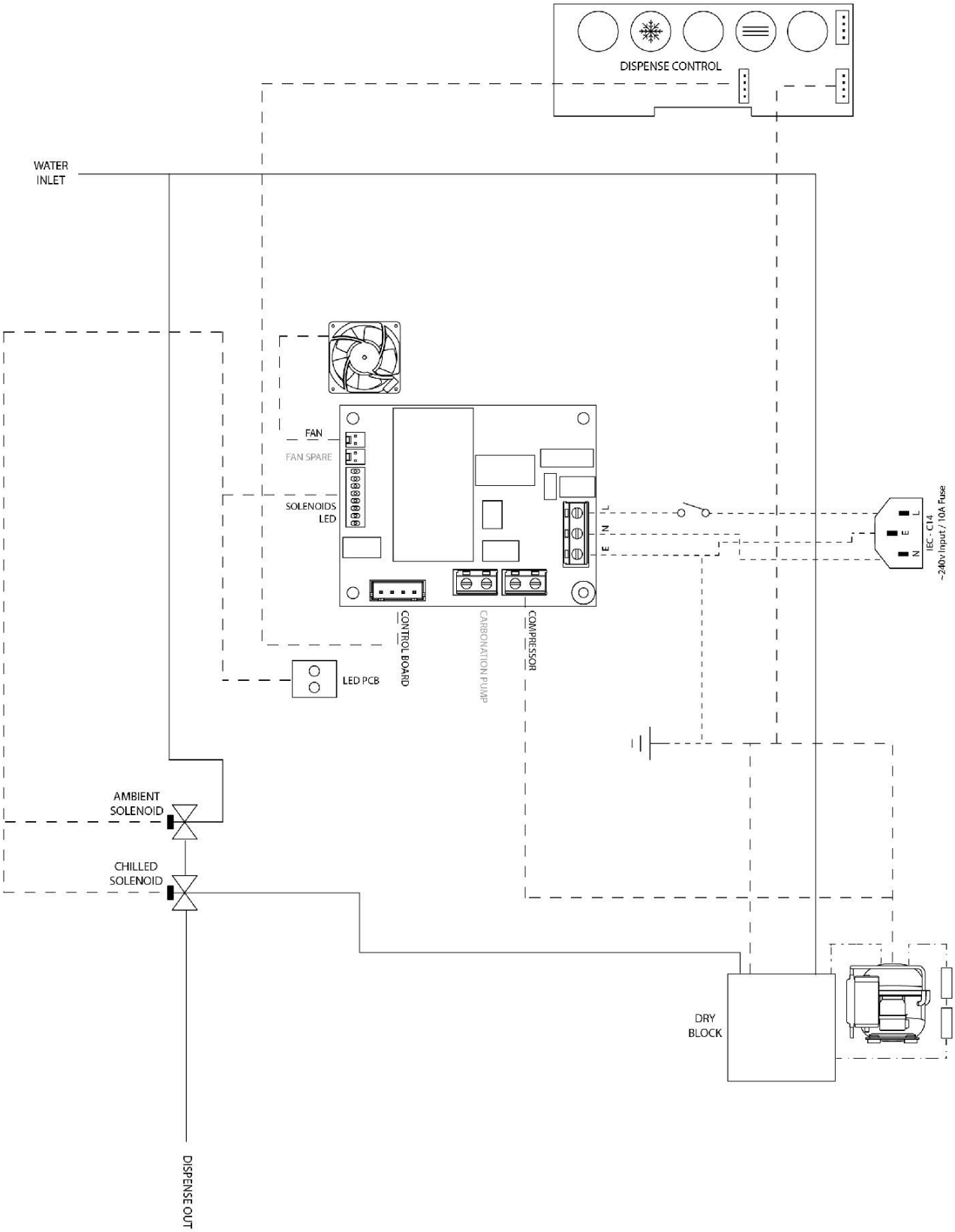


Schéma okruhu chlazení, pokojová teplota a perlení

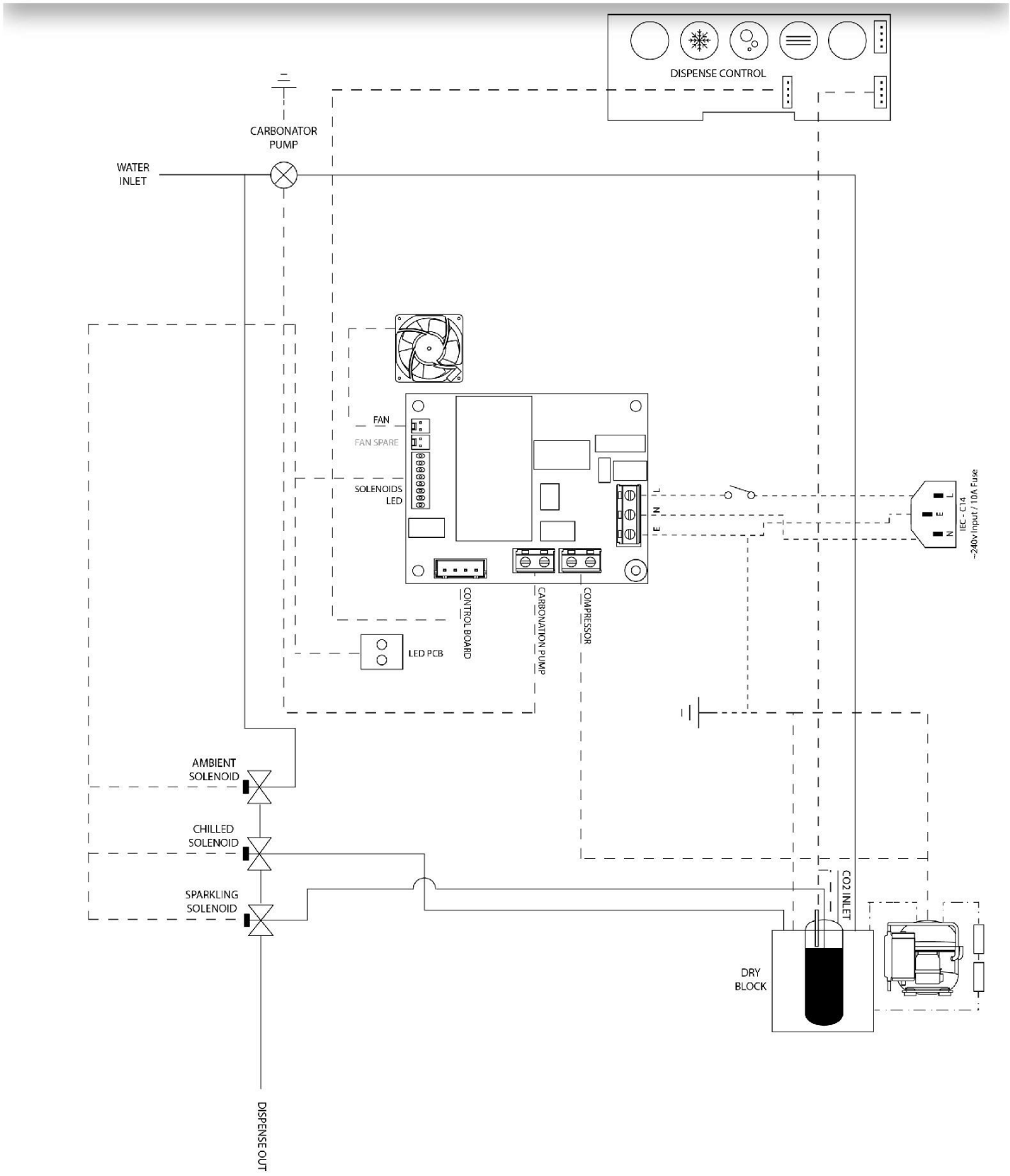
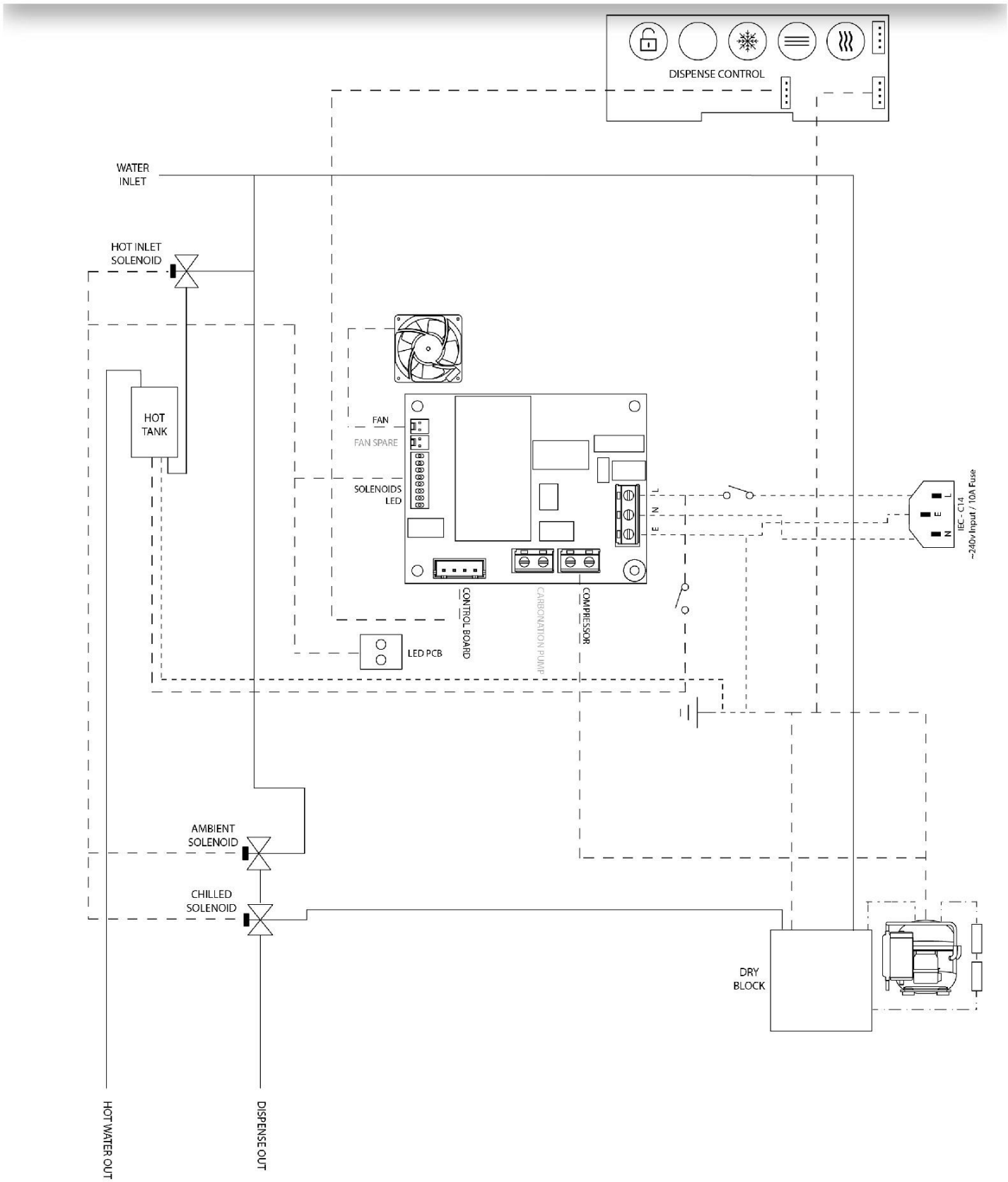
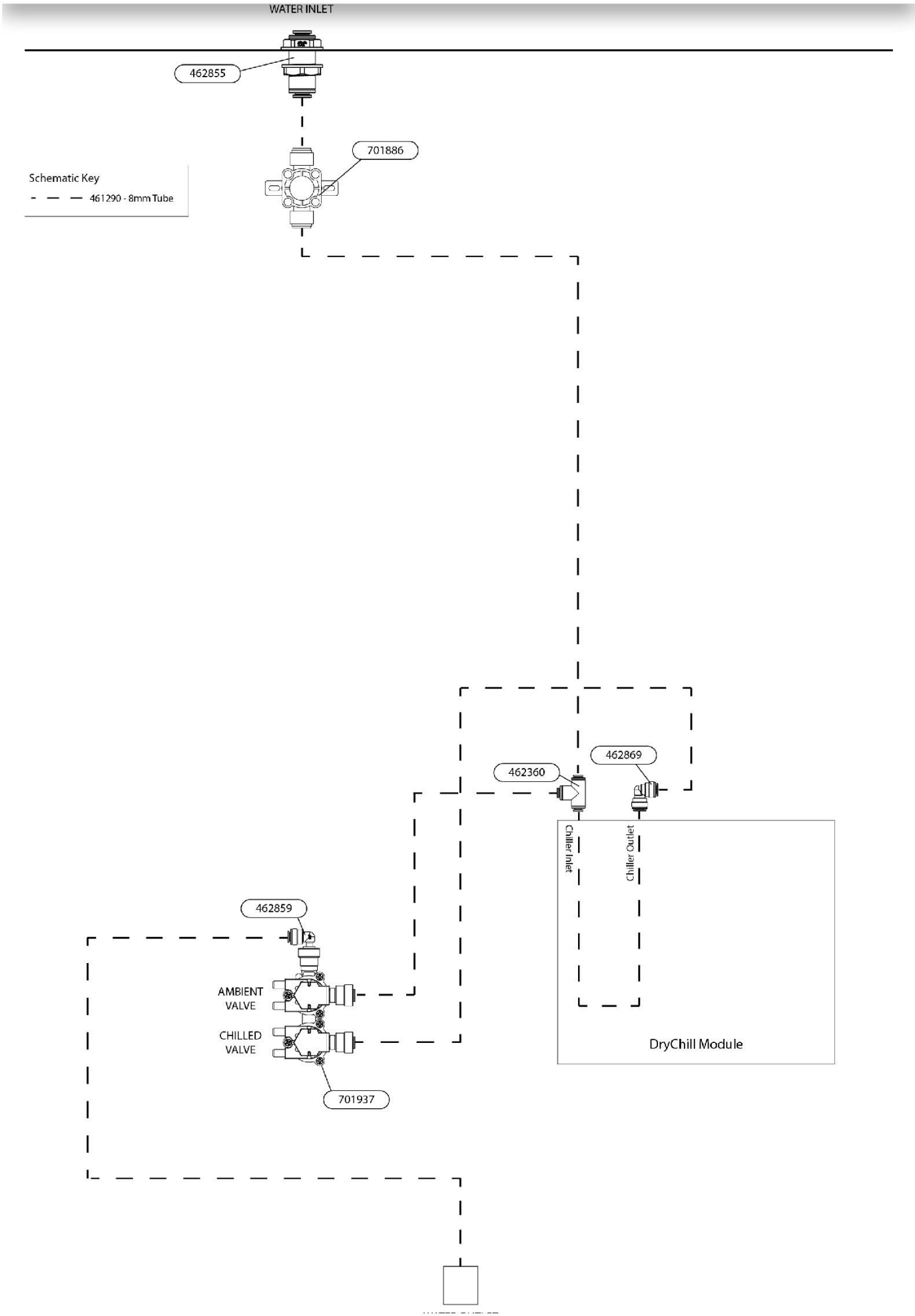


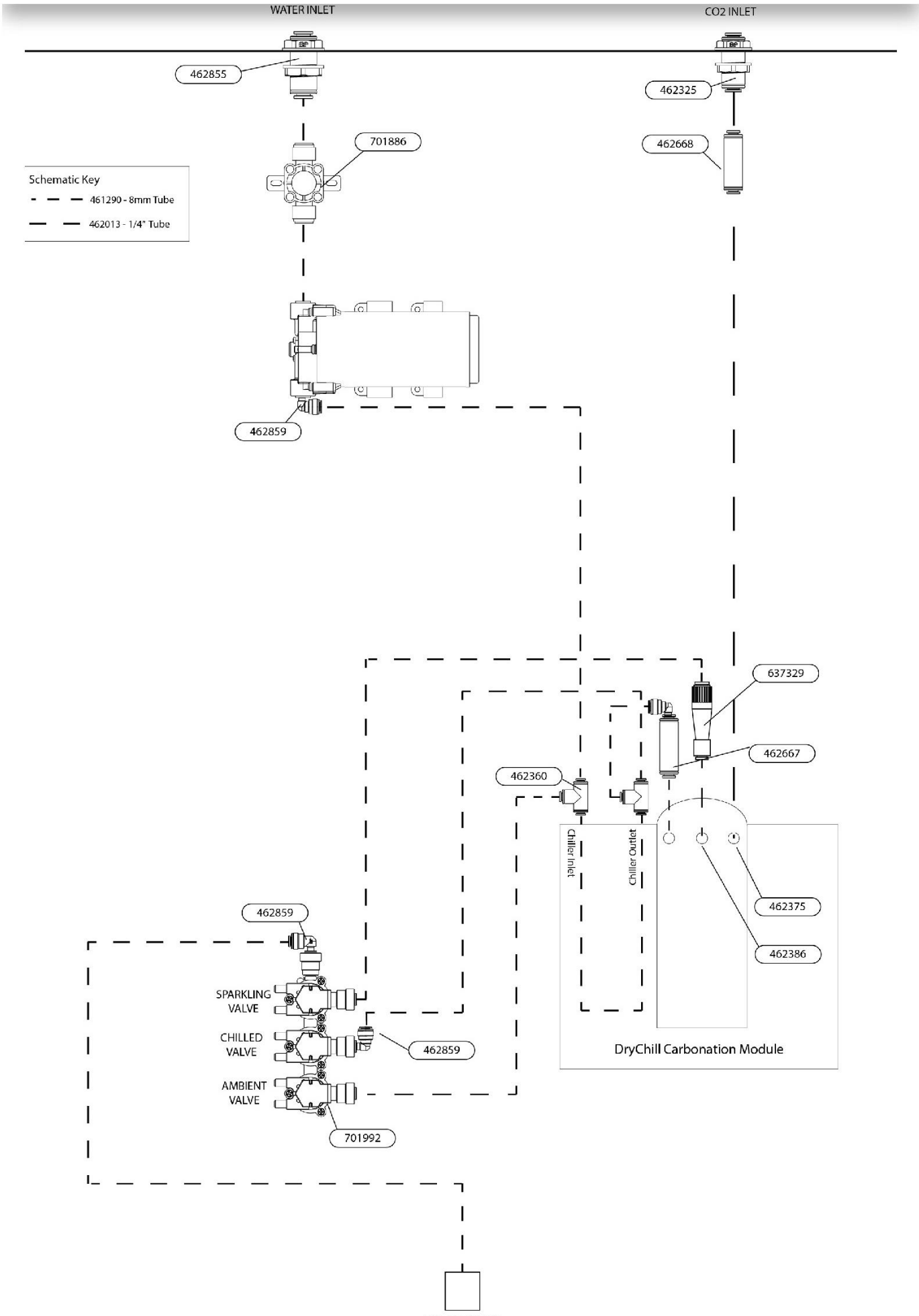
Schéma okruhu chlazení, pokojová teplota a ohřev



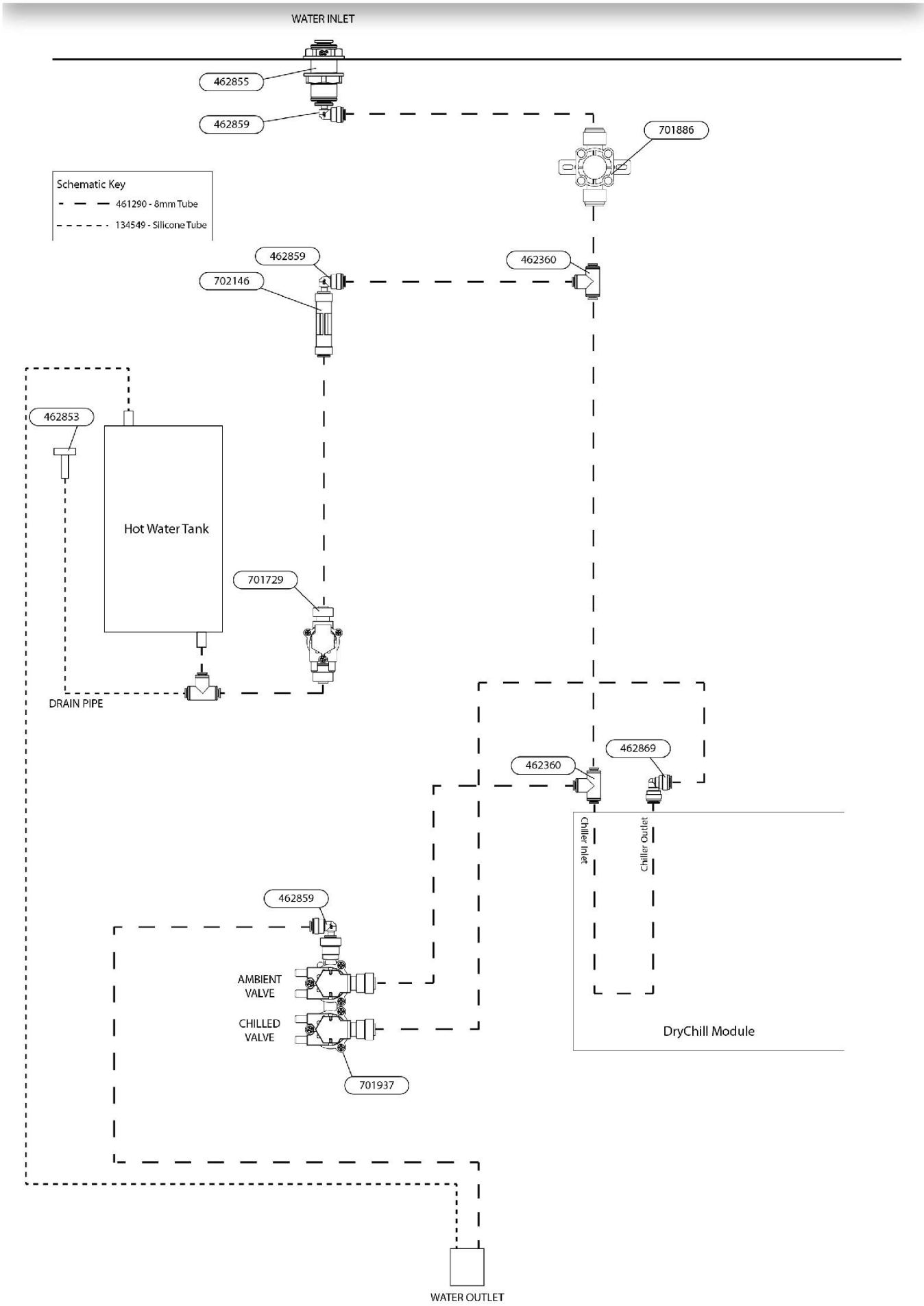
Vodní cesta – chlazení a pokojová teplota



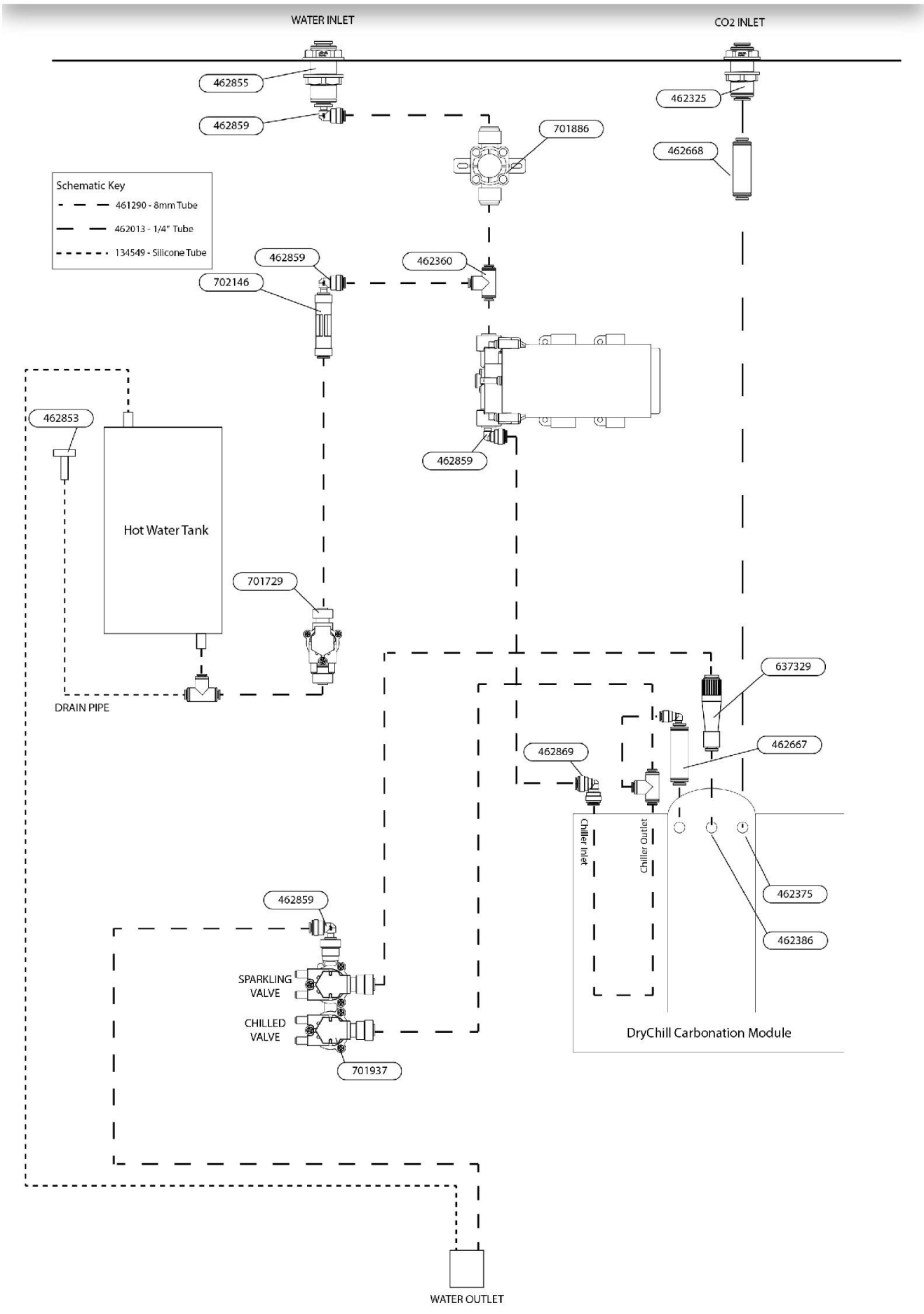
Vodní cesta - chlazení, pokojová teplota, perlení



Vodní cesta - chlazení, pokojová teplota, ohřev

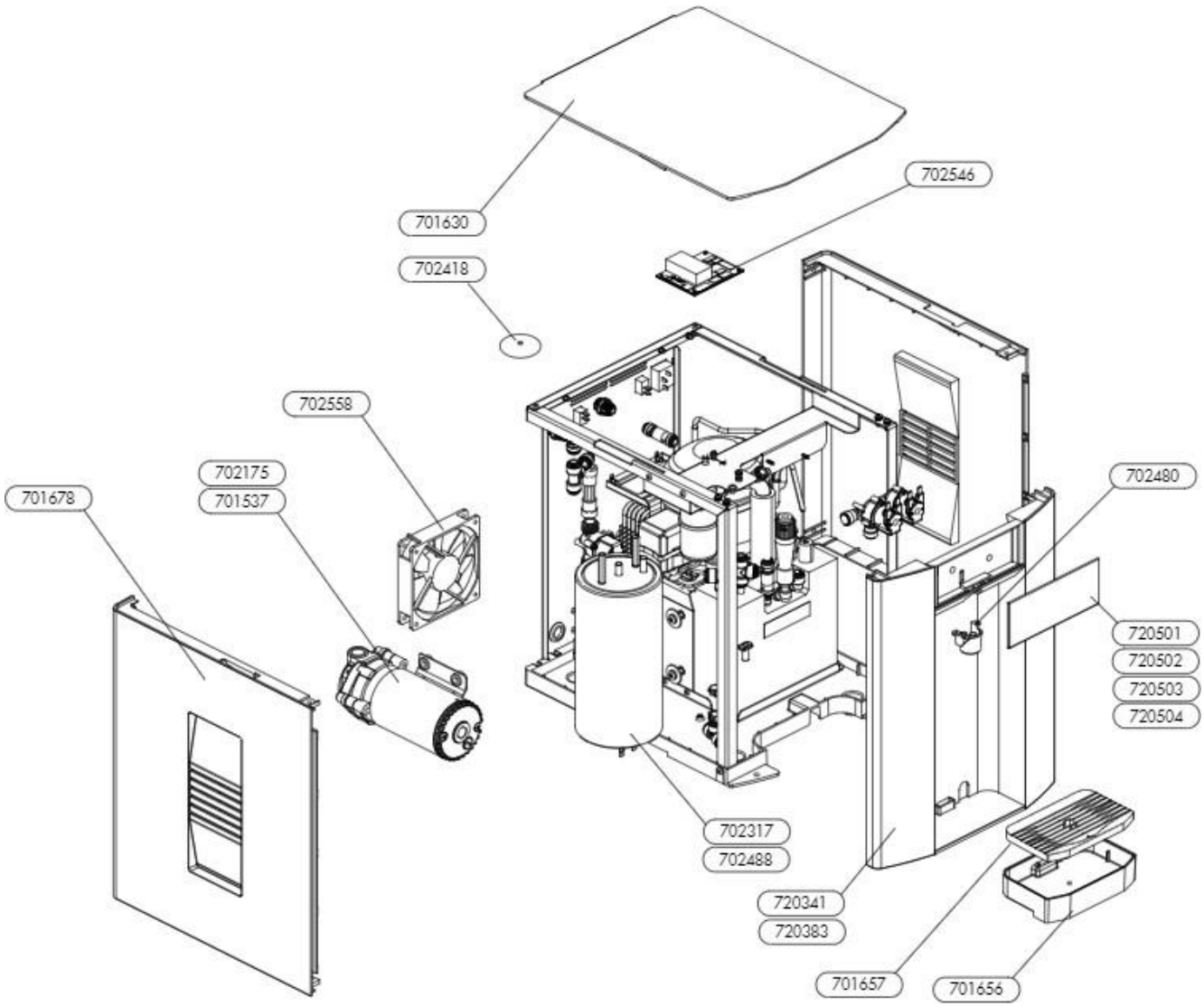


Vodní cesta - chlazení, perlení, ohřev



Náhradní díly

E4 Výřezový diagram dílů



Díl č.	Popis	CA	CAH	CSA	CSH
702546	Hlavní řízení PCBA	•	•	•	•
701630	Vrchní deska	•	•	•	•
701678	Boční panel	•	•	•	•
720341	Přední panel černý	•	•	•	•
720383	Přední panel stříbrný	•	•	•	•
701656	Odkapávací miska černá	•	•	•	•
701657	Odkapávací miska - font	•	•	•	•
702558	Chladicí ventilátor	•	•	•	•
702175	Čerpadlo 115V			•	•
701537	Čerpadlo 230V			•	•
702317	Zásobník horké vody 115v		•		•
702488	Zásobník horké vody 230v		•		•
702418	Podložka			•	•
720501	Sestava čočky CA HMI	•			
720502	Sestava čočky CAH HMI		•		
720503	Sestava čočky CSA HMI			•	
720504	Sestava čočky CSH HMI				•
702480	Výstup (vývod)	•	•	•	•

Díl č.	Popis	CA	CAH	CSA	CSH
462855	8mm přepážkový konektor	•	•	•	•
701886	8mm PRV 2 Bar	•	•	•	•
701729	Solenoid přívodu horké vody		•		•
701937	8mm dvoucestný solenoid	•	•		•
701992	8mm třícestný solenoid			•	
462859	8mm koleno pro dřík	•	•	•	•
462869	8mm rovné koleno	•	•	•	•
462360	8mm rovný „T“ kus	•	•	•	•
462325	1/4‘, přepážkový konektor			•	•
462375	5/16" - 1/4" koleno			•	•
637329	8mm kompenzátor			•	•
462667	8mm bezpečnostní kontrolní ventil			•	•
462668	1/4" bezpečnostní kontrolní ventil			•	•
702146	Omezovač toku horké vody		•		•
462853	Červená zátka nádrže na horkou vodu		•		•