NÁVOD NA POUŽITÍ
CHLAZENÍ S VÝROBOU SODOVKY

Výrobník sodové vody

SLP2 W

Výrobník sodové vody

Průtočné mokré chlazení s výrobou sodovky

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájení: 230V/50Hz

Typ	Chl. Výkon l/h	Počet nápojů
SLP2 W	50	2

Váha **35 kg**
Rozměry š/v/h **439 / 661 / 506 mm**
Příkon **570 W**
Chladivo **R290a**

POPIS A POUŽITÍ

Výrobník sodové vody je určen k chlazení a sycení pitné vody plynem CO_2 nebo O_2 a výdeji sodové vody a chlazené vody.

Jedná se o tzv. „mokrý chladič“ = výměníkem chladu je vodní lázeň s ledovou bankou.

Jako chladivo je použito R290a. Plášť, výparník a vlnovce jsou vyrobeny z nerezové oceli.

Přívody vody a CO_2 jsou na spodní straně zařízení, což umožňuje vést přívodní hadice z libovolného směru. Součástí výrobku je i odkapovací miska.

ZAPOJENÍ A ZPROVOZNĚNÍ

1. Zařízení zapojte dle schématu zapojení. **Vodní nádrž naplňte čistou vodou.** Hladinu vodu kontrolujte na měřáku umístěném na boku přístroje.
2. Po zkontrolování těsnosti připojte zařízení k el. proudu zastrčením vidlice do el. Zásuvky a zapněte přístroj hlavním vypínačem na zadní straně stroje. Chladící agregát se ihned rozběhne a po nachlazení lázně se automaticky vypne (dále se zapíná, vypíná a udržuje teplotu nastavenou termostatem zcela automaticky)
3. Nastavte tlak na přívodu plynu (CO_2 resp. O_2) na hodnotu 4 bary. Při otevření kohoutu (resp. stisku tlačítka) ze zařízení vychází pouze plyn.
4. Otevřete hlavní přívod vody - vysokotlaké čerpadlo začne doplňovat vodu do saturátoru. Po dosažení určité hladiny čerpadlo automaticky vypne a zařízení je připraveno k trvalému provozu.

POZOR:
Zařízení je vybaveno ochranou čerpadla proti chodu naprázdno. Tato ochrana odpojí čerpadlo v případě přerušení dodávky vody, aby nedošlo k jeho poškození. Doba odpojení je nastavena cca na 1,5 minuty po přerušení dodávky vody.

Restart se provádí vytažením a znovu zastrčením zástrčky el. proudu.

OBSLUHA, ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

Obsluha spočívá v běžném čepování vody pomocí kohoutu nebo příslušného spínače daného zařízení.
Teplotu vody je možné měnit v rozsahu 5 – 12 °C pomocí termostatu umístěného na zadní straně přístroje.
Údržba spočívá v občasném vyčištění lamel kondenzátoru (stlačeným vzduchem nebo kartáčem). Plášť zařízení ošetřujeme běžnými saponátovými prostředky. Dle potřeby provádět sanitaci chemickým čištěním okruhu (TM Desanacid fp, TM Desana max). Doporučujeme se řídit metodickým doporučením Státního zdravotního ústavu SZU sekr. 401/2009.
Po jakékoli delší stagnaci vody v přístroji by měla být voda odpuštěna nejméně v objemu rovnajícímu se objemu zásobníků a hadic.
Frekvence výměny filtrační vložky je odvislá od míry používání přístroje (minimálně však 1x za 3 měsíce).

Míra saturace sodové vody závisí na teplotě vody, tlaku CO_2 nebo O_2 a obsahu minerálů v pitné vodě.

Pro čištění odkapních misek a nerezových částí přístroje nepoužívejte prostředky s vysokým obsahem chloru nebo fluoru.
V odkapní misce nesmí setrvávat slaná voda. Vhodným přípravkem pro čištění jsou běžné saponáty k domácímu použití pro mytí nádobí.
Při použití jiných, či agresivních prostředků je důležité tyto části co nejdříve důkladně opláchnout čistou vodou. Nedodržení těchto podmínek může způsobit oxidaci materiálu.

BEZPEČNOSTNÍ ZÁSADY INSTALACE A PROVOZU

- zařízení musí být umístěno v neuzavřeném a dobře větraném prostoru, ne u zdrojů tepla. Nevystavovat přímému slunci
- kondenzátor chlazení a ventilační otvory nesmí být zakryty a musí být vzdáleny minimálně 20 cm od překážky zabraňující cirkulaci vzduchu
- instalace přístroje musí být pouze na pevné, mokré a stabilní podložce způsobilé pro hmotnost přístroje
- při použití tlakového média, nutno dodržet bezpečnostní předpisy pro skladování a manipulaci určené dodavatelem tlakového plynu
- ventilační otvory pravidelně zbavujte sedimentů prachu a jiných nečistot
- zařízení musí být umístěno v neprašném prostředí
- uchovávat v prostředí s teplotou nad 0°C!
- se spuštěným přístrojem nemanipulujte
- při jakékoliv manipulaci musí být přístroj odpojený od elektrické sítě
- na přístroj nic nepokládejte
- přívodní hadice vody a plynu neodpojujte, nejsou-li přívody uzavřeny
- před čištěním, mytím a jakoukoliv údržbou je nutné zařízení odpojit od el. sítě vytažením zástrčky ze zásuvky
- před použitím výrobníku je nutné se přesvědčit o správnosti nastavení předepsaných tlaků vody a plynu. Na vstupu do přístroje musí být zajištěna pitná voda o tlaku 2,5 - 3 Bar a mechanickými nečistotami o maximální velikosti 0,5 mikronu.
- instalaci a seřizování smí provádět pouze odborná servisní firma nebo vyškolený pracovník
- toto zařízení je určeno k provozu v mokrém prostředí a není chráněno proti stříkající vodě.

DOPORUČENÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

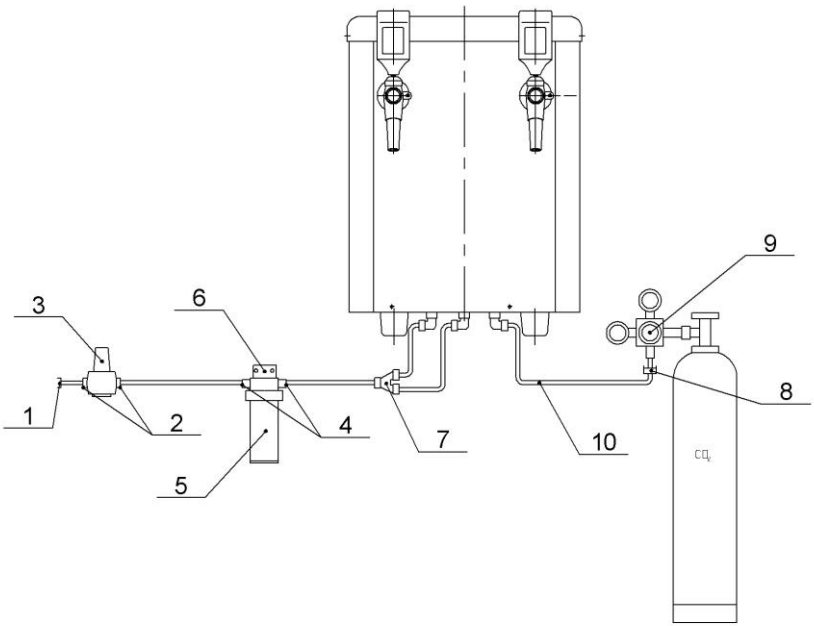
K sodobarům doporučujeme použít příslušenství uvedené v kapitole Schéma zařízení.

Na přívodu vody je nutné zajistit vstupní tlak 2,5 - 3 Bar a znečištění vody mechanickými nečistotami o maximální velikosti 0,5 mikronu.
Tohoto lze docílit redukčním ventilem a vodním filtrem.

V případě vyššího tlaku nebo neužití filtru hrozí poškození zařízení.

V případě nízkého tlaku vody nemůže být zaručená správná funkčnost přístroje.

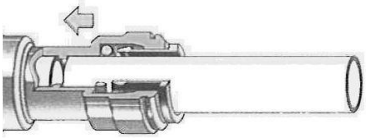
SCHEMA ZAPOJENÍ



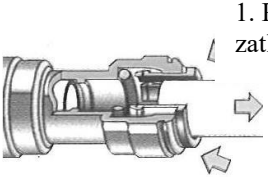
Legenda

1	Rychlospojka h-záv 3/8-1/2 BSP
2	Rychlospojka h-záv 3/8-3/8 BSPT
3	Redukční ventil H_2O
4	Rychlospojka h-záv 3/8-3/8 BSPT
5	Filtr H_2O
6	Hlava filtru
7	Rychlospojka Y-h 3/8
8	Rychlospojka h-záv 3/8-1/4 MFL
9	Redukční ventil CO_2
10	Kalibrovaná hadice 3/8“

Použití spojení pomocí rychlospojek



Zapojení: trubku zastrčit až na doraz.



Rozpojení: po zatlačení přídržného prvku zpět je hadice uvolněna.

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Na výrobek je poskytnuta záruční doba 12 měsíců od data prodeje na jakostní provedení a činnost výrobku s podmínkou, že byl používán obvyklým způsobem v souladu s návodem na používání, napojen na napětí 230V/50Hz a nebyl nijak mechanicky poškozen.

Záruka se nevztahuje na závady způsobené nesprávným používáním či neodborným zásahem do přístroje.

Záruční doba začíná plynout od data vystavení dokladu o pořízení přístroje (faktura, pokladní lístek…), který obsahuje výrobní číslo přístroje.

Prodejce neručí za vady vzniklé přirozeným opotřebením, neopatrnou manipulací a hrubým zacházením.

Při poruše nebo zjištění závady je nutno kontaktovat servisní oddělení:

AGRO AQUA PRO, s.r.o.
Tel.: +420 483 704 745
E-mail: servis@agroaquapro.cz

Výrobek byl v záruční době:

od.....do.....

od.....do.....

Razítko a podpis opravny (prodejce):



12-06-2017

9EN0012