AQUA SHOP

NÁVOD NA POUŽITÍ

CHLAZENÍ S VÝROBOU SODOVKY

SLP



AGRO AQUA PRO s.r.o.

IČO: 05641713
Sídlo: Politických vězňů 912/10, 110 00 Praha 1
Kancelář: Vesecká 97, 460 06 Liberec 6
Tel.: +420 483 704 743
info@agroaquapro.cz
www.**aqua-shop**.cz

AQUA SHOP

Průtočné suché chlazení s výrobou sodovky

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájení: 230V/50Hz

Typ	Chladící výkon l/h	Počet nápojů	Rozměry šxhxv (mm)
SLP1	35	1	280x370x415
SLP2	35	2	280x370x415

POPIS A POUŽITÍ

Výrobníky sodové vody **SLP** jsou určeny k chlazení a sycení pitné vody plynem CO2 nebo O2.

Jsou vyráběny v modifikacích:
– **SLP1** - s jedním kohoutem pro čepování sycené vody
– **SLP2** - se dvěma kohouty - pro čepování chlazené sycené vody a chlazené vody

Všechny modifikace jsou tzv. „suché chladiče“ = výměníkem chladu je hliníkový blok. Jako chladivo je použito R134. Plášť, výparník a vlnovce jsou vyrobeny z nerezové oceli. Přívody vody a CO2 jsou na spodní straně zařízení, což umožňuje vést přívodní hadice z libovolného směru. Některé modifikace jsou vybaveny manometrem pro kontrolu tlaku CO2 . Součástí výrobku je i odkapová miska.

ZAPOJENÍ A ZPROVOZNĚNÍ

1. Zařízení zapojte dle schématu zapojení.
2. Po zkontrolování těsnosti připojte zařízení k el. proudu zastrčením vidlice do el. zásuvky. Chladící agregát se ihned rozběhne a cca po 5 minutách nachlazení hliníkového bloku se automaticky vypne (dále se zapíná, vypíná a udržuje teplotu nastavenou termostatem zcela automaticky)
3. Nastavte tlak na přívodu plynu (CO2 resp. O2) 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.

AQUA SHOP

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 uvnitř.
- 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 CO2 nebo O2 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, suché 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.

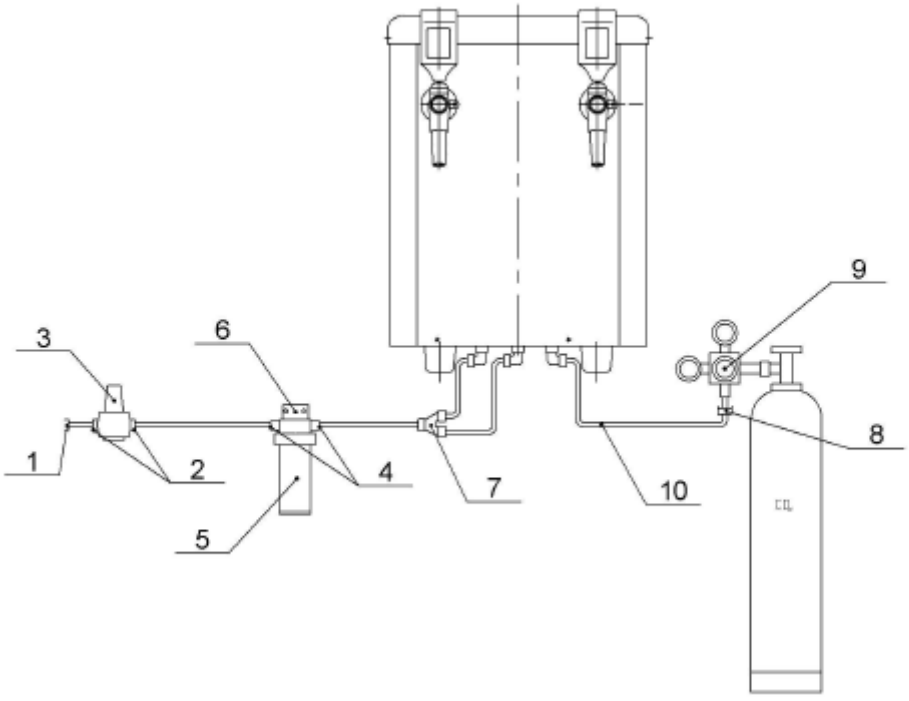
- instalaci a seřizování smí provádět pouze odborná servisní firma nebo vyškolený pracovník
- toto zařízení je určeno k provozu v suchém prostředí a není chráněno proti stříkající vodě.

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.

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

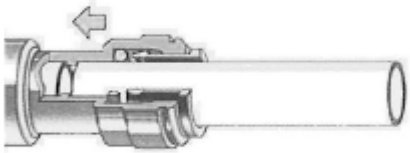


LEGENDA

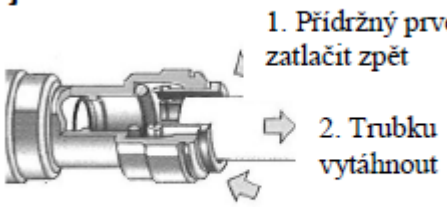
1 Rychlospojka h-záv 3/8-1/2 BSP
2 Rychlospojka h-záv 3/8-3/8 BSPT
3 Redukční ventil H2O
4 Rychlospojka h-záv 3/8-3/8 BSPT
5 Filtr H2O
6 Hlava filtru
7 Rychlospojka Y-h 3/8
8 Rychlospojka h-záv 3/8-1/4 MFL
9 Redukční ventil CO2
10 Kalibrovaná hadice 3/8“

AQUA SHOP

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 24 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…)
Společnost AGRO AQUA PRO s.r.o. neručí za vady vzniklé přirozeným opotřebením, neopatrnou manipulací a hrubým zacházením.

Při poruše nebo zjištění závady kontaktujte servisní oddělení společnosti AGRO AQUA PRO s.r.o. na telefonním čísle **+420 483 704 745** nebo e-mailu **servis@agroaquapro.cz**.
Zajistíme Vám servisní kontrolu či opravu naším technikem.



9EN0013