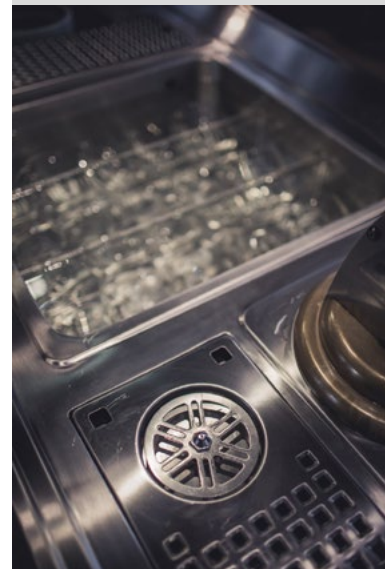




Orlov 15, 391 33 JISTEBNICE
telefon: 381 202 411
e-mail: info@gstechnik.cz
www.gstechnik.cz

Návod na obsluhu a údržbu

CHLAZENÁ VANA na pivní sklo



www.gstechnik.cz

ISO 9001
ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification



CHLAZENÁ VANA na pivo sklo

Důležitá upozornění

- Přečtěte si, prosím, všechny pokyny před použitím zařízení.
- Používejte spotřebič pouze k určenému účelu tak, jak je popsáno v tomto návodu.
- Výrobek používejte pouze na rovné a zpevněné podlaze!
- Připojte pouze do zásuvky, jejíž instalace a jistění odpovídá platným normám!
- Před zapojením do zásuvky zkontrolujte, zda je vidlice přívodního kabelu suchá!
- Nikdy neodpojujte tahem za napájecí kabel.
- Odpojte výrobek před čištěním nebo před provedením jakékoli opravy. Pokud z nějakého důvodu tento výrobek vyžaduje servis, důrazně doporučujeme, aby jej prováděl odborný pracovník.
- Opravte nebo vyměňte ihned všechny elektrické napájecí kabely, které jsou roztřepené nebo jinak poškozené.
- Údržbu a opravy elektrického zařízení smí provádět pouze pracovník s elektrotechnickou kvalifikací dle vyhlášky 50/1978 Sb.
- Nepoužívejte výrobek v přítomnosti výbušných plynů.
- Provozovatel musí zaručit přístup vzduchu k žaluziím (tj. dostatečný prostor před skříňkou, ve které je umístěn chladicí agregát) pro správný chod chladicího agregátu. V tomto případě jsou zachovány výrobcem deklarované parametry chladicího zařízení a správná funkčnost!
- Při dlouhodobé nepřítomnosti výrobek odpojte a vyčistěte.

Velmi důležité upozornění



Pro dodržení základní hygieny je nutné vodu ve vaně PRAVIDELNĚ VYMĚŇOVAT! Výrobce neručí za případné problémy, které byly zapříčiněny nedodržením tohoto pravidla!

Použití

Chlazené vany jsou určeny pro provozy barů a výčepů, kde slouží k vychlazení pивního skla.

Klimatická zóna použití

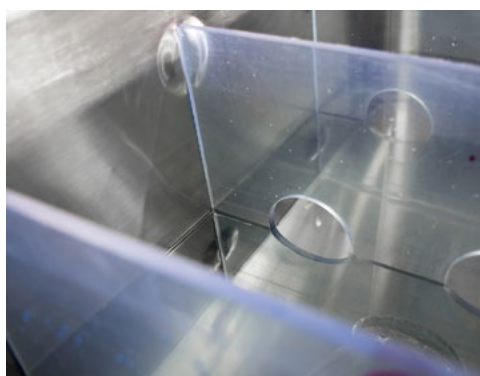
- nadmořská výška do 1000 m nad mořem
- okolní teplota u zařízení min. 15 °C a max. 25 °C
- relativní vlhkost max. 60%
- zařízení není umístěné na přímém slunečním svitu
- zařízení není umístěné v blízkosti tepelných zdrojů (topení, fritézy, ohřívací výdejní vany, smažicí desky, chladicí agregáty jiných zařízení atd.)
- zařízení není umístěné v blízkosti zařízení vyvíjejících páru (výdejní ohřívací vany, ohříváče těšťovin, konvektomaty atd.)

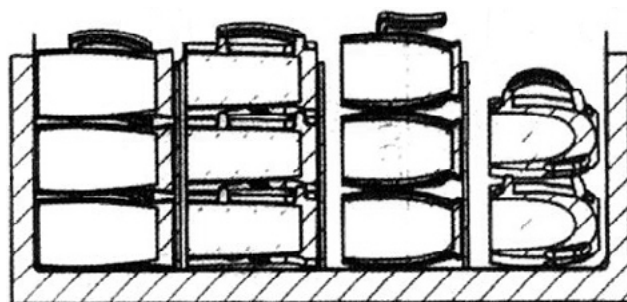
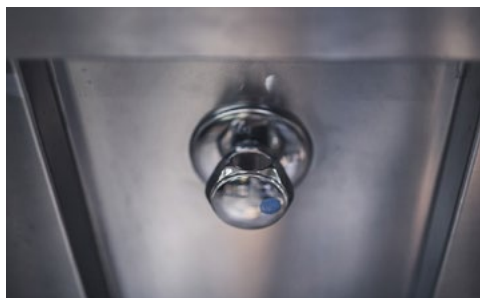
Technické údaje

	CHVPS
Rozměry [mm]	standardně 540×460×300, ostatní dle požadavku zákazníka
Rozsah teplot	+2 až +10 °C
Chladivo	R-134a

Popis

Vana je vyrobena z nerezového plechu síly 1,5 mm a opatřena polyuretanovou izolací, která je chráněna proti venkovnímu poškození obalem z pozinkovaného plechu. Dále je opatřena přívodem studené vody s kulovým ventilem a odtokem vody. **Vyjímatelné přepážky** dělí vanu na jednotlivé sekce. Přepážky jsou od sebe v každé sekci vzdáleny více než je výška nápojového skla. Tím se minimalizuje možnost poškození skla. Pro volný průtok studené vody jsou přepážky opatřeny otvory.





Pod chlazenou vanou je umístěna skříňka pro chladicí agregát. Na dvířkách skříňky pro agregát jsou ovládací prvky elektroinstalace – hlavní vypínač a digitální termostat, řídící činnost chladicího zařízení. Termostat je výrobcem nastaven na teplotu +4 °C a umožňuje zákazníkovi změnu v rozmezí +2 až +10 °C.

Návod k obsluze

• PŘEJÍMKA:

Vybalte výrobek a zkontrolujte, zda nebyl případně poškozen během přepravy. Pokud by výrobek utrpěl případné škody, je nutno obratem informovat přepravce, který dopravu prováděl, tento nese zodpovědnost za případná poškození.

• UVEDENÍ DO PROVOZU:

Chlazená vana je od výrobce připravena k okamžitému použití. Po instalaci nechte stůl přibližně 1 hodinu v klidu a potom zastrčte vidlici do zásuvky. Zapnutím hlavního vypínače se rozsvítí displej digitálního termostatu a do jedné minuty se rozběhne kompresor – začne proces zachlazení. Pokud na digitálním termostatu svítí „OFF“, je potřeba zapnout i vypínač (⏏) na něm.

Obsluha je velmi jednoduchá. **Vana se napuští do 2/3 studenou vodou.** Termostat je přednastaven od výrobce. Po zapnutí chladiče dochází k potřebnému vychlazení vany. Po dosažení nastavené teploty agregát vypne.

Údržba, čištění

Chlazená vana má rovné hladké plochy, které se snadno udržují. Povrch se čistí běžnými saponátovými prostředky. Před čištěním je potřeba vyjmout přepážky.

Nedoporučujeme používat drátěnky a mycí písky. Při jejich použití může dojít k poškrábání povrchu a znehodnocení nerezových částí. Nesmějí se používat agresivní čisticí prostředky s přísadami louhů a kyselin. V případě použití těchto látek může dojít na povrchu k tvorbě kysličníků v různé barevné škále.





Čištění nelze provádět tlakovou vodou!

Zvláštní pozornost je třeba věnovat pravidelnému čištění voštin chladicího agregátu, které provádíme po odejmutí dolních větracích žaluzií vysavačem nebo alespoň smetákem tak, jak je uvedeno na žlutém štítku nalepeném na kondenzátoru. V případě nedodržení této zásady klesá diagram výkonu chladicího zařízení a mění se všechny hodnoty nastavené výrobcem.



• **Upozornění**

Před čištěním vždy odpojte výrobek od elektrického vedení, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem. Ignorování tohoto varování může mít za následek zranění nebo smrt!

Opravy

Porucha sondy – tuto signalizuje digitální termostát – displej ukazuje hodnoty E-1, E-2. V tomto případě nedojde k výpadku chlazení, které je v činnosti nadále. Časem může dojít k namrazování výparníku.

Při poruše nebo výměně vadných dílů se obraťte na výrobce nebo prodejce. Opravy na elektroinstalaci smí provádět pouze osoba s odpovídající kvalifikací dle vyhlášky č. 50/1978 Sb., § č. 6.

Veškeré záruční a pozáruční opravy je provozovatel povinen hlásit výrobci. Reklamační se řídí reklamačním řádem výrobce.

Skladování

Chlazenou vanu skladujte v suchých prostorech.



• **Upozornění při skladování**

Chladicí soustava je pod stálým tlakem chladicího média – přibližně 6 atm (600 kPa). Při dlouhodobém skladování může dojít k narušení těsnění u plnicího ventilku a tím k částečnému úniku média.

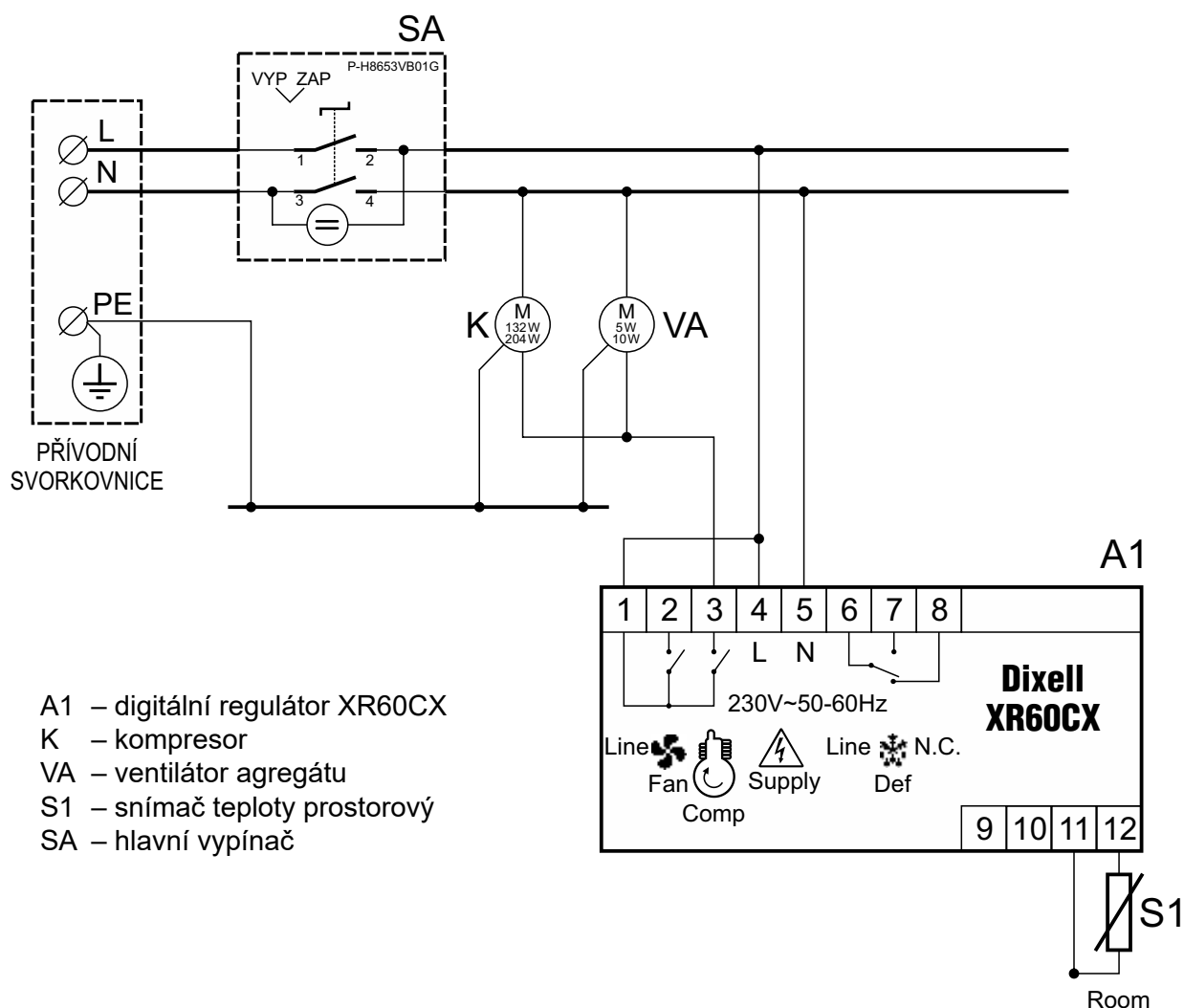
V zájmu provozovatele je třeba výrobek zapojit a užívat bez zbytečného prodlení po jeho dodání – případný únik chladiva při dlouhodobém skladování a neužívání výrobku výrobce neakceptuje jako řádný reklamační nárok.

• Materiál

Výrobek je vyroben z kvalitní austenitické (chromniklové) oceli pro potravinářské použití značené dle ČSN EN 10088-1 značkou X5CrNi 18-10 a číselným označením 1.4301. Tato ocel je odolná proti vodě, vodní páře, vlhkosti vzduchu, jedlým kyselinám a i slabým organickým a anorganickým kyselinám. Materiál je určen pro přímý styk s potravinami, je dostatečně stabilní a nedochází u něj k uvolňování žádných látek do potravin. Má široké možnosti použití v potravinářském průmyslu, při výrobě nápojů, v mlékárenském, pivovarnickém a vinařském průmyslu, při konstrukci výčepů, kuchyní a sanitárních zařízení.



Schéma zapojení





VÝROBCE:

GS TECHNIK s.r.o.

Orlov 15, 391 33 JISTEBNICE

telefon: 381 202 411

e-mail: info@gstechnik.cz

www.gstechnik.cz



Návod na obsluhu a údržbu – V/2020