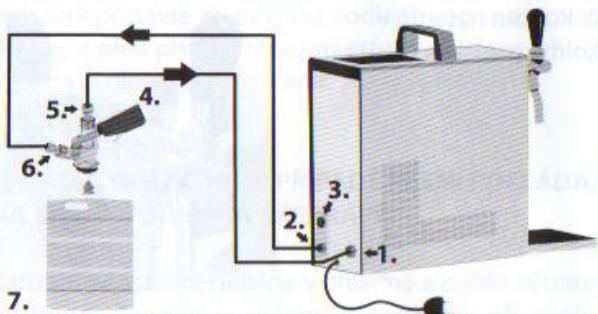


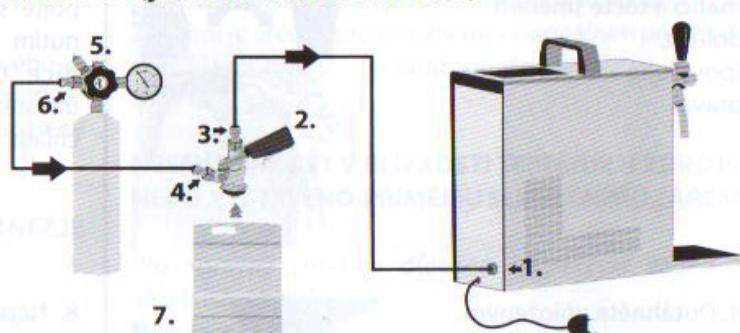
#### **Propojení A: použití pro tlakování vestavěným kompresorem (jednokouhoutové zařízení)**

1. Vstup nápoj
2. Výstup vzduch
3. Vypínač kompresoru
4. Naražeč (bajonet, plochý, kombi)
5. Rychlospojka F 5/8 x 9.5mm
6. Rychlospojka F 5/8 x 8 mm
7. Nápoj



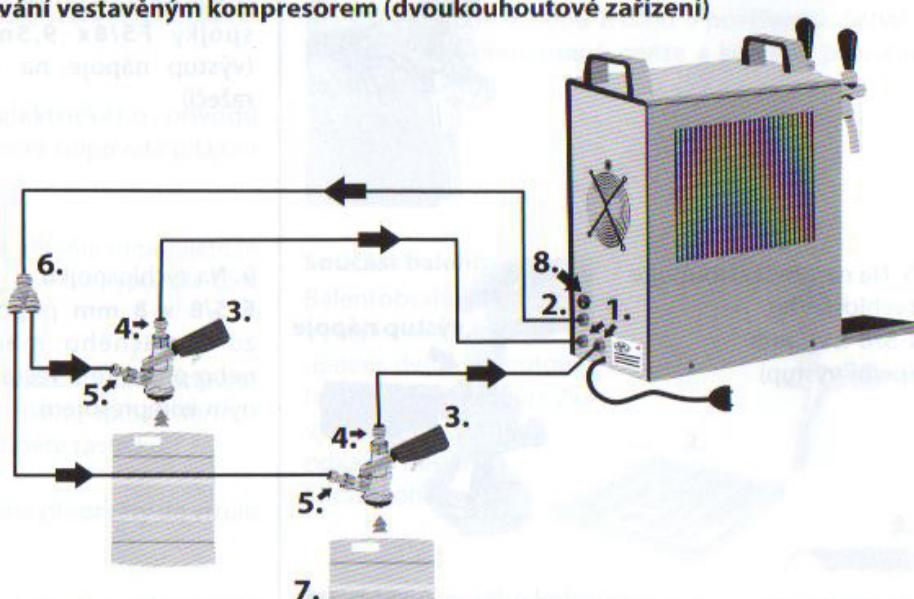
#### **Propojení B: použití pro tlakování mini bombičkou CO2 (jednokouhoutové zařízení)**

1. Vstup nápoj
2. Naražeč  
(Bajonet, plochý, kombi)
3. Rychlospojka F 5/8 x 9.5mm
4. Rychlospojka F 5/8 x 8 mm
5. Red.ventil na mini bombičku CO2
6. Rychlospojka F 7/16 x 8mm
7. Nápoj



#### **Propojení C: použití pro tlakování vestavěným kompresorem (dvoukouhoutové zařízení)**

1. Vstup nápoj
2. Výstup vzduch
3. Naražeč (bajonet, plochý, kombi)
4. Rychlospojka F 5/8 x 9.5mm
5. Rychlospojka F 5/8 x 8 mm
6. Rychlospojka Y 8x8x 8mm
7. Nápoj
8. Vypínač kompresoru



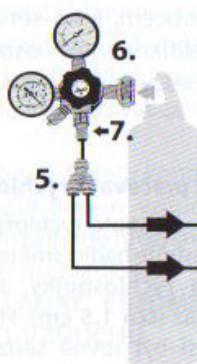
#### **Vestavěný vzduchový kompresor**

Pouze u modelů s vestavěným vzduchovým kompresorem ( PYGMY 20/K, PYGMY 25/K, PYGMY TOWER 22/K, PYGMY 30/K profi, KONTAKT 40/ K, KONTAKT 40/K profi, KONTAKT 70/K, KONTAKT 115/K GREEN LINE).

Vzduchový minikompressor je vestavěn v chladicím zařízení. U modelů K profi je možnost plynulé regulace tlaku v rozmezí 1.5-3.0 bar. Hodnota nastaveného tlaku se zobrazí na manometru v barech. Kompressor lze samostatně vypnout vypínačem. Výstup rozvodu vzduchu z chladiče je zakončen rychlospojkou DM 5/16 (8mm) a označen nápisem VZDUCH. Vzduchový kompresor je bezúdržbový, vybaven molekulovým filtrem nasávaného vzduchu.

**Propojení D: použití pro tlakování klasickou láhví CO2 (dvoukouhoutové zařízení)**

1. Vstup nápoj
2. Naražeč
- (Bajonet, plochý, kombi)
3. Rychlospojka F 5/8 x 9.5mm
4. Rychlospojka F 5/8 x 8 mm
5. Rychlospojka Y 8 x 8 x 8mm
6. Redukční ventil CO2
7. Rychlospojka F 7/16 x 8mm
8. Nápoj



8.

2.

3.

8.

2.

3.

8.

4.

4.

8.

5.

2.

8.

6.

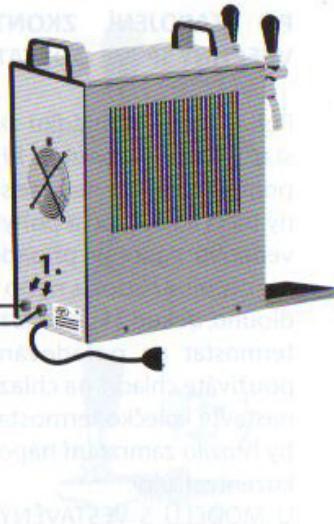
3.

8.

7.

4.

8.

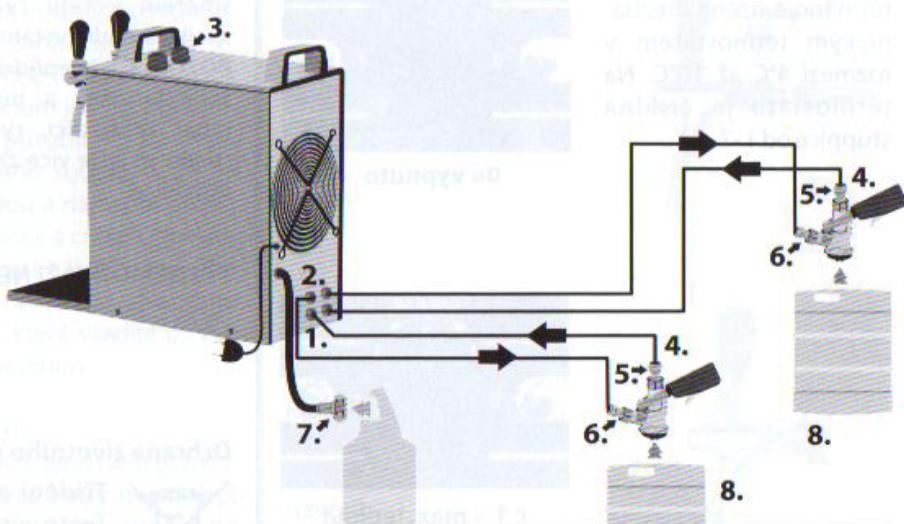


**Další možnosti tlakování:**

Kompresorem PUMA 1HP a 1/2HP, kompresor LEONARDO 1HP, kompresor AIRCRAFT 1HP, klasickými láhvemi na Biogon N2,

**Propojení E: KONTAKT 115 R použití pro tlakování klasickou láhví CO2 (BIOGON - redukce) (dvoukouhoutové zařízení)**

1. Vstup nápoj
2. Výstup CO2
3. Ovládání tlaku
4. Naražeč
- (Bajonet, plochý, kombi)
5. Rychlospojka F 5/8 x 9.5mm
6. Rychlospojka F 5/8 x 8 mm
7. Vysokotlaká hadice s převlečnou maticí W 21.8, pro tlakovou láhev se závitem G3/4 je potřeba použít redukci pro K 115/R.
8. Nápoj



**Připojení a regulace KONTAKT 115/ R k tlakové láhvi CO2**

1. Našroubujte rychlospojky na naražeč (viz. obrázek 5. a 6./ strana 3.).
2. Hadici 3/8 a 5/16 vsuňte do rychlospojek na naražeči (viz. obrázek 8. a 9./ strana 3.).
3. Hadici 3/8 a 5/16 propojte s rychlospojkami umístěných na chladicím zařízení dle popisu na etiketě, která je nad rychlospojkami umístěná.
4. Přisroubujte vysokotlakou hadici k tlakové láhvi CO2 za pomocí převlečné matice (č.7).
5. Nasadte naražec hlavy na sud s nápojem, ale nechte naražec hlavu v pozici zavřeno (v horní poloze).
6. Otevřete uzavírací ventil tlakové láhve CO2 a regulačními šrouby na hoře na chladicí (č.3) nastavte požadovaný tlak pro obě vedení, které jsou nezávislé. (Nastavený tlak se zobrazuje na manometrech na čelní straně chladicího zařízení.)
7. Naražte sud za pomocí naražecí hlavy.

## **PO ZAPOJENÍ ZKONTROLUJTE JESTLI JSOU VŠECHNY SPOJE DOSTATEČNĚ UTĚSNĚNÉ.**

Pokud je vše v pořádku zkонтrolujte nastavení termostatu (poloha vypnuto). Připojte chladič do el. sítě. Poté pomocí naražeče naražte sud a natlakujte na požadovaný tlak (1.5-2.6bar) a pohybem páky kohoutu protoče vedením nápoj, v případě že v chladiči jsou zbytky sanitního roztoku, nebo vody držte páku kohoutu tak dlouho, dokud z kohoutu nepoteče jen nápoj. Nastavte termostat na požadovanou teplotu nápoje. Pokud používáte chladič na chlazení nealkoholických nápojů, nastavte kolečko termostatu max. na stupeň č. 5, jinak by hrozilo zamrznutí nápoje ve vedení chladiče a poškození zařízení.

**U MODELŮ S VESTAVĚNÝM KOMPRESOREM JE TLAK NASTAVEN AUTOMATICKY.**

### **Teplota a seřízení:**

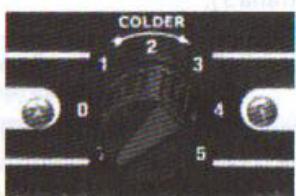
10. Teplota ochlazovaného nápoje řízena mechanickým termostatem v rozmezí 4°C až 10°C. Na termostatu je číselná stupnice od 1 - 7.



**0 = vypnuto**



**č.1 = max. teplota  
nápoje 10°C**



**č.7 = min. teplota  
nápoje 4°C**

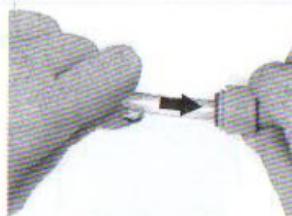
11. Pokud používáte chladič na chlazení nealkoholických nápojů, nastavte kolečko termostatu maximálně na stupeň č. 5, jinak by hrozilo zamrznutí nápoje ve vedení chladiče a poškození zařízení.

### **Elektrická přípojka:**

Zařízení má být připojeno ke zdroji napětí 220-240V 50Hz. jistič 16A. Zásuvkový okruh el. instalace musí odpovídat platným předpisům ČSN, EN a ISO. Jestliže je napájecí přívod (kabel) poškozen, musí být nahrazen výrobcem, jeho servisním technikem nebo podobně kvalifikovanou osobou, aby se zabránilo vzniku nebezpečné situace.

### **Jak pracovat s rychlospojkami:**

12. Uchopte rychlospojku a zasuňte hadici směrem do těla rychlospojky až na doraz (cca 1.5 cm). Hadice musí být rovně seříznutá, aby nedošlo k nedokonalému spojení. V případě že nejde hadice zasunout, je potřeba konec navlhčit.



### **Demontáž rychlospojek:**

13. Podříte šedý kroužek směrem k tělu rychlospojky a hadici vytáhněte.

**POZOR:** když nepřidržíte šedý kroužek a budete tahat za hadici, rychlospojka se ještě více zařízne do hadice.



### **PŘI DEMONTÁŽI NESMÍ BÝT HADICE POD TLAKEM!**

### **Ochrana životního prostředí.**



#### **Třídění odpadu.**

Tento výrobek nesmí být likvidován spolu s běžným komunálním odpadem.

Elektroodpad je řešen v rámci Rema Systému ([www.remasystem.cz](http://www.remasystem.cz)), tel.: +420 225 988 001 (002)

 Tříděný odpad umožňuje recyklaci a opětovné využití použitých výrobků a obalových materiálů. Opětovné použití recyklovaných materiálů pomáhá chránit životní prostředí před znečištěním a snižuje spotřebu surovin. Místní předpisy mohou upravovat způsob likvidace domácích spotřebičů v místních sběrnách nebo v místě nákupu výrobku.

**Údržba:**

Po každém použití nápojové vedení chladiče propláchněte tlakem vody (viz. Sanitace vodou), pro snadnější propláchnutí použijte sanitační adaptér dle druhu Vašeho naražeče (není standardní příslušenství).

Jednou za dva měsíce je nutné chladič vysanitovat chemicky (viz. Chemická sanitace). Sanitaci bud' můžete provést sami pomocí sanitačního soudku a sanitačního roztoku, nebo si nechat Vás chladič vysanitovat odborně, například u naší firmy.

Každé 2 měsíce je potřeba kontrolovat čistotu kondenzátoru, případné nečistoty oufouknout tlakem vzduchu, nebo vyčistit ometením, v opačném případě hrozí snížení chladicího výkonu, nebo poškození chladiče.

**NA CHLADIČ SE NESMÍ POKLÁDAT PŘEDMĚTY, KTERÉ BY ZABRÁNILY CIRKULACI VZDUCHU.**

**Sanitace chemická (sanitační sud):**

Nejprve odšroubujte hlavici ze sanitačního soudku, do soudku nalijte čistou vodu. Našroubujte zpět hlavici na sanitační sud, naražte do ní naražeč a natlakujte stejným způsobem jako když narážíte sud s nápojem.

Otevřete páku výčepního kohoutu a nechte otevřenou dokud z kohoutu nezačne téci čistá voda. Potom do sanitačního soudku nalijte zředěný sanitační roztok v předepsaném poměru (obvykle 1:80), sanitační roztok aplikujte do vedení stejným způsobem jako vodu. Sanitační roztok nechte cca 20 minut působit. Po 20 minutách odražte naražeč ze sanitačního soudku a důkladně ho vymyjte čistou vodou a napustte do něj vodu. Opět naražte naražeč na soudek a chladič důkladně propláchněte čistou vodou, minimálně 5 litrů. Pro dokonalé provedení sanitace kompletního chladicího zařízení použijte sanitační kuličky, které vsadíte do hadice za naražeč a „prožeňte je“ vedením.

**Sanitace vodou (sanitační adaptér):**

Sanitační adaptér připojte k vodovodnímu rádu pomocí hadice. **POZOR! Maximální teplota vody nesmí být vyšší než 40 °C!** Až dotočíte sud naražte naražeč do sanitačního adaptéra stejným způsobem, jako by jste naráželi sud.

Po naražení otevřete páku výčepního kohoutu a nechte otevřenou, dokud z něj nepoteče čistá voda (vypláchnou se všechny zbytky nápoje a částečně usazeniny). Poté doporučujeme tlakem vzduchu vytlačit případné zbytky vody z pivního vedení.

**Nezapomeňte:**

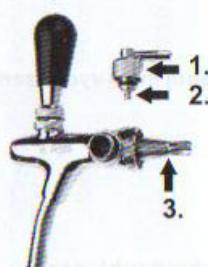
Výčepní kohout demontovat a vyjmout sanitační kuličku. Při sanitaci nezapomeňte na výčepní kohout a naražeč. Je potřeba je rozebrat, namočit do sanitačního roztoku a vyčistit a odstranit všechny usazeniny.

**Demontáž kompenzátoru z kohoutu:**

14. Odšroubujte převlečnou matici kohoutu (zůstane na přístroji) a vyjměte kohout z chladiče.



15. Odšroubujte převlečnou matici (1.) těla kompenzátoru (2.) vyjměte celý díl. Tím se uvolní kompenzátor (3.).



16. Kompenzátor vytáhněte z těla kohoutu.



17. Našroubujte zpět celý díl (převlečnou matici (1.) a tělo kompenzátoru (2.)). Kohout umístěte na původní místo (na chladič) a provedte sanitaci dle návodu.



18. Sanitační kulička se zastaví v těle kohoutu. Kuličku vyjměte!

Sanitační kulička

