

## NÁVOD K POUŽITÍ A ÚDRŽBĚ „PRŮTOKOVÉ KONTAKTNÍ CHLAZENÍ LINDR“

### Pro modely

PYGMY 15, PYGMY 15/K, PYGMY 18, PYGMY 18/K, PYGMY 20, PYGMY 20/K,  
PYGMY 25/K, profi, KONTAKT 25/K, profi, KONTAKT 30, KONTAKT 40/K, profi, KONTAKT 55  
KONTAKT 70, KONTAKT 115.

### 1) ÚVOD

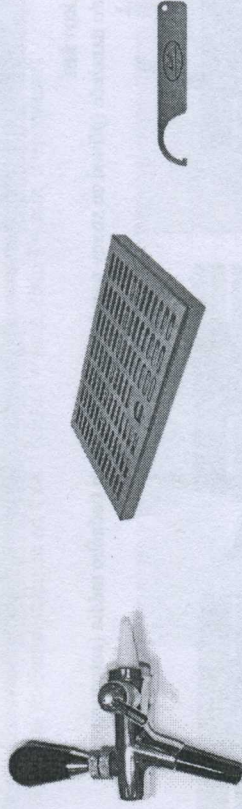
Děkujeme Vám, že jste se rozhodli zakoupit produkt LINDR.

Chladič je určen pro průtokové chlazení nápojů.

Výstupní teplota nápoje je regulovatelná v rozmezí 4°C až 10°C.

### 2) SOUČÁSTI BALENÍ

Součástí balení je výčepní kohout (demonstrováný z chladiče), odkapní miska a klíč na kohouty.



### 3) INSTALACE A UMÍSTĚNÍ

Po vybalení chladiče doporučujeme odstranit ochrannou fólii (není nezbytně nutné).

Pomocí převlečné matice namontujte kohout na chladič a klíčem lehce dotáhněte.

Chlazení postavte na pevnou podložku do vodorovné polohy a před prvním zapojením jej nechte cca 2 hod. ustáit s okolními podmínkami.

**POZOR** chladič se v žádném případě **nesmí pokládat na bok** a to ani při přepravě!!!

Zařízení je určeno pro používání v normálním prostředí dle ČSN 33 2000-3 a je zařazeno do klimatické třídy N. Nesmí však být v blízkosti tepelných zdrojů nebo vystaveno přímému silnému slunečnímu záření.

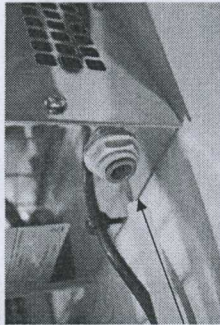
Zařízení používejte nejlépe v chladné a dobře větrané místnosti.

Zařízení se **NESMÍ** používat ani skladovat při okolní teplotě nižší než 0°C.

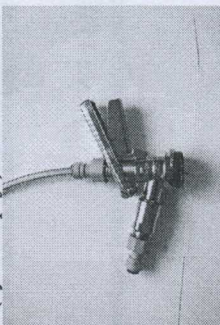
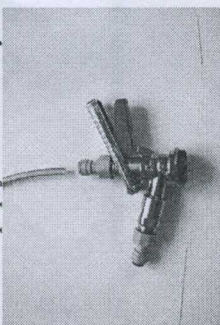
#### 4) PŘIPOJENÍ ZAŘÍZENÍ

##### 4.1 Připojení nápoje

Zařízení propojte s naražecem zasunutím 3/8 (6,7x9,5mm) nápojové hadice do rychlospojky umístěné na zadní straně chladiče.

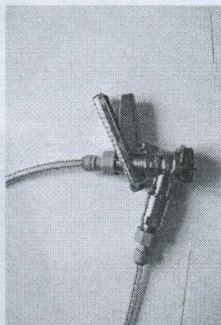
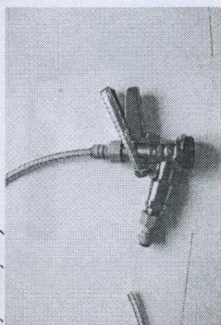


Druhý konec hadice připojte k hornímu vývodu naražec (vývod nápoje).



##### 4.2 Připojení tlakování

Na přívod vzduchu do naražec (přívod ze strany naražec) připojte zdroj tlakového média (autopumpu, kompresor, CO<sub>2</sub>, ...).



U modelů s vestavěným vzduchovým kompresorem (PYGMY 15/K, KONTAKT 25/Kprofi, KONTAKT 55, ...) je postup připojování vzduchové hadice stejný jako při připojování nápojové hadice, pouze jsou použity rychlospojky a hadice o rozměru 5/16 (6x8mm).

Rychlospojka na zadní straně chladiče je označena nápisem VZDUCH.

Po zapojení zkontrolujte jestli jsou všechny spoje dostatečně utěsněné.

Pokud je vše v pořádku pomocí naražec naražte sud a natlakujte ho na požadovaný tlak (1,5-2,3bar). Pohybem páky kohoutu protočte vedením nápoj, v případě že v chladiči jsou zbytky sanitčního roztoku, nebo vody držte páku kohoutu tak dlouho, dokud z kohoutu nepoteče jen nápoj (cca 1 litr).

Teprve poté připojte chladič do el.sítě.

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.

#### 4.3 VESTAVĚNÝ VZDUCHOVÝ KOMPRESOR

\* pouze u modelů s vestavěným vzduchovým kompresorem (PYGMY 15/K, KONTAKT 25/Kprofi, KONTAKT 55)

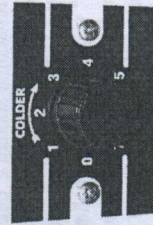
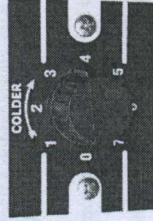
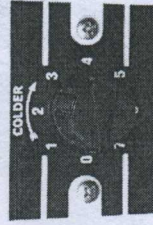
Vzduchový minikompressor je vestavěn v chladičím zařízení. Kompressor je vybaven automatickým tlakovým spínačem, (U modelů KONTAKT 25/Kprofi a KONTAKT 55 možnost regulace tlaku v rozmezí 1,5-3bar. Hodnota nastaveného tlaku se zobrazí na manometru v barech.) Kompressor lze samostatně vypnout vypínačem. Výstup rozvodu vzduchu z chladiče je zakončen rychlospojkou JG 5/16 (8mm) a označen nápisem VZDUCH. Vzduchový kompressor je vybaven molekulovým filtrem nasávaného vzduchu.

#### 5) ELEKTRICKÁ PŘÍPOJKA A KABEL

Zařízení připojte ke zdroji napětí 220-240V, 50Hz, jistič 10A. Zásuvkový okruh el. instalace musí odpovídat platným předpisům ČSN, EN a ISO. Jestliže je napájecí přívodní kabel poškozen, musí být nahrazen kvalifikovanou osobou, aby se zabránilo vzniku nebezpečné situace.

#### 6) SERÍZENÍ TEPLoty

Teplota ochlazovaného nápoje je řízena mechanickým termostatem v rozmezí 4°C až 10°C. Na termostatu je číselná stupnice od 1 do 7 (číslo 1 = max, číslo 7 = min, 0 = vypnuto).



## 7) ÚDRŽBA

Po každém použití nápojové vedení chladiče propláchněte tlakem vody (viz bod 8.1), pro snadnější propláchnutí použijte sanitační adaptér dle druhu Vašeho naražeče (není standardní příslušenství). Jednou za dva měsíce je nutné chladič vysanitovat chemicky (viz bod 8.2). Sanitaci buď můžete provést sami pomocí sanitačního soudku a sanitačního roztoku, nebo si nechat Váš chladič vysanitovat odborně, například u naší firmy. Podrobný popis sanitace viz. bod 8.

Každé 2 měsíce je potřeba kontrolovat čistotu kondenzátoru, případně nečistoty ofouknout tlakem vzduchu, nebo vyčistit ometením, v opačném případě hrozí snížení chladičového výkonu, nebo poškození chladiče. V žádném případě se nesmí na chladiči pokládat předměty, které by zabránily cirkulaci vzduchu.

El. zařízení se musí revidovat-kontrolovat - v termínech dle ČSN 33 1610 osobou znalou a pověřenou. Servis,náhradní díly,předepsané revize a kontroly provádí a zajišťuje fa. LINDR.

## 8) JAK PROVÁDĚT SANITACI

### 8.1 VODOU ( sanitační adaptér ) :

Sanitační adaptér připojte k vodovodnímu řádu pomocí 1/2" hadice.

Až dotočíte sud naražeče do sanitačního adaptéru stejným způsobem, jako byste naraželi sud.

Viz. obr. 1, 2, 3, 4 na straně 6.

Po naražení otevřete páku výčepního kohoutu a nechte otevřenou, dokud z něj nepoteče čistá voda (vypláchnou se všechny zbytky nápoje a částečně usazeniny).

### 8.2 CHEMICKY ( sanitační sud ) :

Nejprve odšroubujte hlavici ze sanitačního soudku, do soudku nalijte čistou vodu. Našroubujte zpět hlavici na sanitační sud, naražeče do ní naražeč a natlakujte stejným způsobem jako když naražíte 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 odraže naražeč ze sanitačního soudku a důkladně ho vymyjte čistou vodou a napusťte do něj vodu. Opět naražeče naražeč na soudek a chladič důkladně propláchněte čistou vodou, minimálně 5 litrů. Pro dokonalé provedení sanitace kompletního chladičového zařízení použijte sanitační kuličku, které vsadíte do hadice za naražeč a „prožeňte je“ vedením. Nezapomeňte z výčepního kohoutu rozdělat kompenzátor (viz bod 10.1 Demontáž kompenzátoru) pro snazší vyndání sanitační kuličky.

Při sanitaci nezapomeňte na výčepní kohout a naražeč. Je potřeba je rozebrat, namočit do sanitačního roztoku a důkladně vyčistit a odstranit všechny usazeniny.

## 9) JAK PRACOVAT S RYCHLOSPOJKAMI

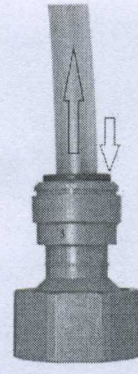
Uchopte rychlospojku a zasuňte hadici směrem do těla rychlospojky až na doraz.

Hadice musí být kolmo seříznutá, aby došlo k dokonalému spojení.

### 9.1) DEMONTÁŽ RYCHLOSPOJKY

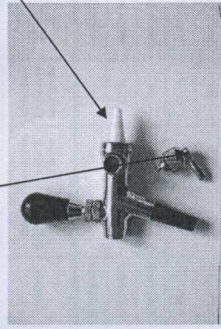
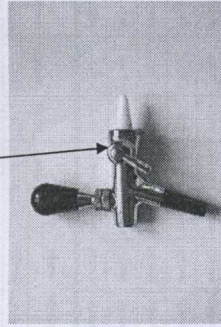
Je velmi jednoduchá. Podržte šedý kroužek směrem k tělu rychlospojky a hadici vytáhněte.

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

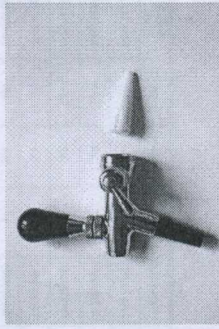
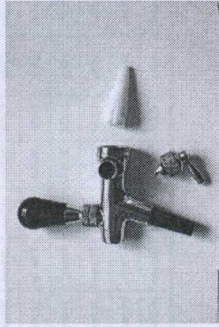


## 10.1) DEMONTÁŽ KOMPENZÁTORU Z KOHOUTU

Odšroubujte převlečnou matici kompenzátoru a vyjměte z kohoutu páčku kompenzátoru a kompenzátor.



Poté opět našroubujte převlečnou matici kompenzátoru i s páčkou zpět na kohout a kohout namontujte na chladič.



Sanitační kulička se Vám zastaví v těle kohoutu.

