

NÁVOD K POUŽITÍ A ÚDRŽBĚ

„PRŮTOKOVÉ KONTAKTNÍ CHLAZENÍ LINDR“

Pro modely

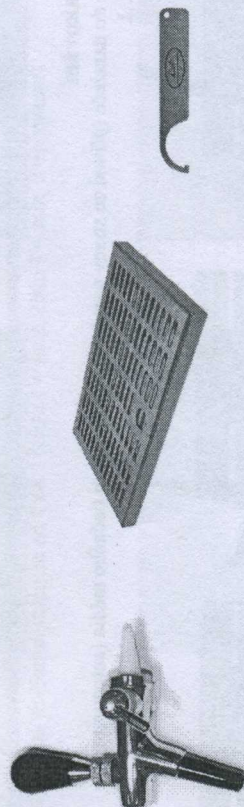
PYGMY 15, PYGMY 15/K, PYGMY 18, PYGMY 18/K, PYGMY 20, PYGMY 20/K,
PYGMY 25/K, KONTAKT 25/K, KONTAKT 30, KONTAKT 40/K, KONTAKT 55
KONTAKT 70, KONTAKT 115.

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. ustát s okolními podmínkami.

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

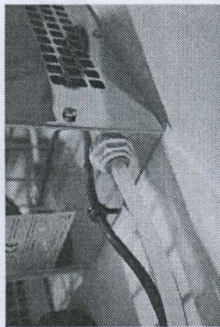
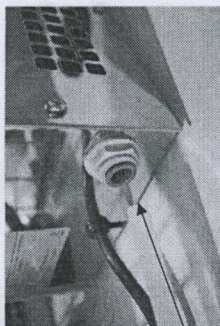
Zařízení je určeno pro používání v normálním prostředí dle ČSN 33 2000-3 a je zařazeno do klimatické
třídy N. Nesmí však být v blízkosti tepelných zdrojů nebo vystaveno přímému silnému slunečnímu záření.

Zařízení používejte nejlépe v chladné a dobře větrané místnosti.
Zařízení se **NESMÍ** používat ani skladovat při okolní teplotě nižší než 0°C.

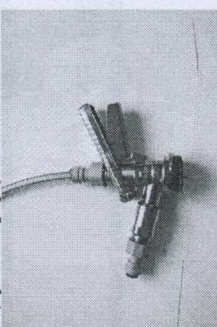
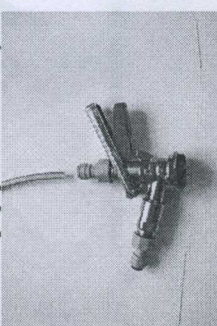
4) PŘIPOJENÍ ZAŘÍZENÍ

4.1 Připojení nápoje

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

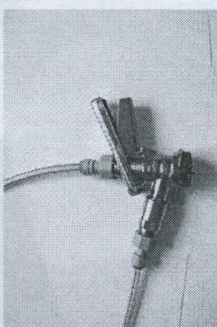
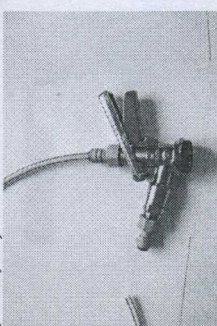


Druhý konec hadice připojte k hornímu vývodu naražecí (vývod nápoje).



4.2 Připojení tlakování

Na přívod vzduchu do naražecí (přívod ze strany naražecí) připojte zdroj tlačného média (autopumpu, kompresor, CO₂, ...).



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 naražecí nasaďte sud a natlakujte ho na požadovaný tlak (1,5-2,3bar). Pohyben páky kohoutu protočte vedením nápoje, 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)

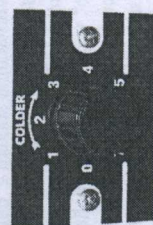
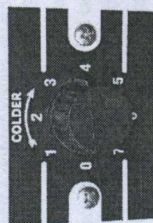
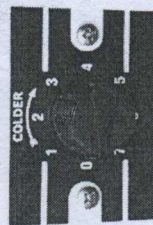
Vzduchový minikompresor je vestavěn v chladičím zařízení. Kompresor je vybaven automatickým tlakovým spínačem, (U modelů KONTAKT 25/Kprofi a KONTAKT 55 možnost regulace tlaku v rozmezí 1,5-3bar. Hodnota nastaveného tlaku se zobrazí na manometru v barech.) Kompresor lze samostatně vypnout vypínačem. Výstup rozvodu vzduchu z chladiče je zakončen rychlospojku JG 5/16 (8mm) a označen nápisem VZDUCH. Vzduchový kompresor 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 chladicího propláchněte tlakem vody (viz bod 8.1), pro snadnější propláchnutí použijte sanitální adaptér dle druhu Vašeho narážeče (není standardní příslušenství). Jednou za dva měsíce je nutné chladicí vysanitovat chemicky (viz bod 8.2). Sanitaci buď můžete provést sami pomocí sanitálního soudku a sanitálního roztoku, nebo si nechat Váš chladicí 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 chladicího výkonu, nebo poškození chladicí. V žádném případě se nesmí na chladicí 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 (sanitální adaptér) :

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

Až dotočíte sud narazíte narážeč do sanitálního adaptéru stejným způsobem, jako byste naráželi 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 (sanitální sud) :

Nejprve odšroubujte hlavici ze sanitálního soudku, do soudku nalijte čistou vodu. Našroubujte zpět hlavici na sanitální sud, narážeč do ní narážeč a natlačte stejným způsobem jako když narážíte sud s nápojem. Otevřete páku výčepního kohoutu a nechte otevřenou dokud z kohoutu nezačne téci čistá voda. Potom do sanitálního soudku nalijte zředěný sanitální roztok v předepsaném poměru (obvykle 1:80), sanitální roztok aplikujte do vedení stejným způsobem jako vodu. Sanitální roztok nechte cca 20 minut působit. Po 20 minutách odraďte narážeč ze sanitálního soudku a důkladně ho vymyjte čistou vodou a napusťte do něj vodu. Opět narážeč narážeč na soudek a chladicí důkladně propláchněte čistou vodou, minimálně 5 litrů. Pro dokonalé provedení sanitace kompletního chladicího zařízení použijte sanitální kuličky, které vsadíte do hadice za narážeč a „prožehíte je“ vedením. Nezapomeňte z výčepního kohoutu rozdělat kompenzátor (viz bod 10.1 Demontáž kompenzátoru) pro snazší vyndání sanitální kuličky.

Při sanitaci nezapomeňte na výčepní kohout a narážeč. Je potřeba je rozebrat, namočit do sanitálního 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.

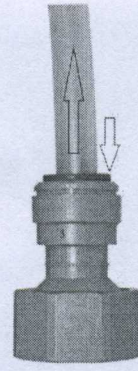
9.1) DEMONTÁŽ RYCHLOSPOJKY

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.



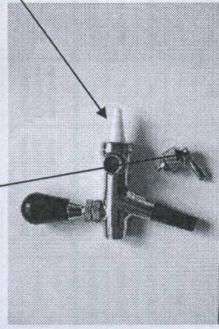
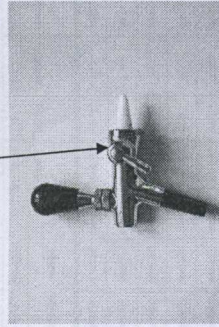
zasunout hadici



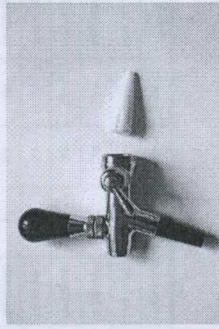
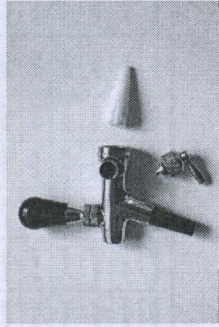
přidržel kroužek a vytáhnou hadici

10.1) DEMONTÁŽ KOMPENZÁTORU Z KOHOUTU

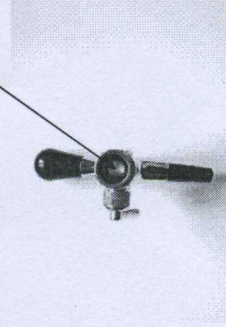
Odšroubujte převlečnou matici kompenzátoru a vyjměte z kohoutu páčku kompenzátoru a kompenzátor.



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



Sanitační kulička se Vám zastaví v těle kohoutu.



TECHNICKÁ DATA

Model:	výkon v lit./hod. 17°C => 7°C	výkon v lit./hod. 22°C => 7°C	vestavěný vodotěsný kompresor	minimální napětí napojení	počet chladicích nápojů	napájení	doba počínání nachlazení	chladič	hmotnost	proud	přiklon	rozměry		
												šířka	výška	
PYGYMY 15	28 lit./hod.	18 lit./hod.	NE	4°C	1	230V/50Hz	2 - 4min	R-134a	11kg	1,16A	158VA	170mm	330mm	270mm
PYGYMY 15k	28 lit./hod.	18 lit./hod.	ANO	4°C	1	230V/50Hz	2 - 4min	R-134a	14kg	1,45A	208VA	170mm	330mm	300mm
PYGYMY 18	28 lit./hod.	18 lit./hod.	NE	4°C	1	230V/50Hz	2 - 4min	R-134a	17kg	1,18A	158VA	175mm	380mm	230mm
PYGYMY 18K	28 lit./hod.	18 lit./hod.	ANO	4°C	1	230V/50Hz	2 - 4min	R-134a	17kg	1,45A	208VA	175mm	380mm	230mm
PYGYMY 20	30 lit./hod.	20 lit./hod.	NE	4°C	1	230V/50Hz	2 - 4min	R-134a	13kg	1,16A	158VA	165mm	325mm	245mm
PYGYMY 20K	30 lit./hod.	20 lit./hod.	ANO	4°C	1	230V/50Hz	2 - 4min	R-134a	15kg	1,45A	208VA	165mm	325mm	280mm
PYGYMY 25Kprofi	30 lit./hod.	20 lit./hod.	ANO	4°C	1	230V/50Hz	2 - 4min	R-134a	15kg	1,45A	208VA	165mm	245mm	280mm
KONTAKT 25Kprofi	40 lit./hod.	25 lit./hod.	ANO	4°C	1	230V/50Hz	2 - 4min	R-134a	19kg	1,55A	210VA	180mm	345mm	340mm
KONTAKT 30I	50 lit./hod.	30 lit./hod.	NE	4°C	1	230V/50Hz	2 - 4min	R-134a	33kg	1,83A	262VA	215mm	400mm	300mm
KONTAKT 30I2	50 lit./hod.	30 lit./hod.	NE	4°C	2	230V/50Hz	2 - 4min	R-134a	33kg	1,83A	262VA	215mm	400mm	300mm
KONTAKT 40Kprofi	50 lit./hod.	30 lit./hod.	ANO	4°C	2	230V/50Hz	2 - 4min	R-134a	30kg	2,12A	312VA	215mm	415mm	330mm
KONTAKT 55Kprofi	50 lit./hod.	35 lit./hod.	ANO	4°C	2	230V/50Hz	2 - 4min	R-134a	33kg	2,14A	321VA	400mm	270mm	425mm
KONTAKT 70	80 lit./hod.	70 lit./hod.	NE	4°C	2	230V/50Hz	2 - 4min	R-134a	34kg	2,9A	440VA	245mm	440mm	460mm
KONTAKT 115	140 lit./hod.	115 lit./hod.	NE	4°C	2	230V/50Hz	2 - 4min	R-134a	44kg	5,6A	834VA	270mm	500mm	380mm

Elektroodpad je řešen v rámci Rema Systému (www.remasystem.cz), tel.: 257920427, 257922300