

NÁVOD NA POUŽITIE

Pre chladiace jednotky typu:

DKB-MU / DKB-MU 50R

A chladiace skrine:

DKB-2 / DKB-4 / DKB-6 / DKB-8 / DKB-10

a ich varianty

Dôležité informácie

Dôkladne si prosím prečítajte návod pre bezpečné a dlhodobé použitie chladiaceho zariadenia, tým predídete neodbornému zaobchádzaniu so zariadením, čoho dôsledkom je strata záruky.

Chladiace zariadenia slúžia na skladovanie a udržiavanie čerstvosti nápojov pri vyhovujúcej teplote. Vysokovýkonné chladenie sudov s objemom 20L, 30L alebo 50L. Zariadenia vyhovujú súčasne platným bezpečnostným a chladiacim normám a majú CE certifikát, nepoškodzujú životné prostredie, sú ekologické a energeticky efektívne. Najväčšie výhody týchto produktov sú najmä jednoduchý servis a nenáročná obsluha.

Za chyby a poškodenia zariadenia spôsobené nedodržaním prepisov z návodu na použitie výrobca a distribútor nenesie žiadnu zodpovednosť.

DOPRAVA A ROZBALENIE

- Dbajte na odbornú dopravu, tovar sa smie prepravovať iba v stojatej polohe. Po doručení skontrolujte, či nie je zariadenie poškodené.
- Po rozbalení zariadenie umiestnite na tvrdý, suchý a vodorovný povrch. Keď rozbaľujete zariadenie, odstráňte všetky nepatričné veci z chladničky (lepidlo, fóliu) a vyvetrajte zariadenie.
- Dbajte na to, aby bol spotrebič od stropu a steny vo vzdialenosti najmenej 10 cm. Bez dostatočnej vzduchovej medzery sa zhoršuje chladiaci výkon zariadenia.
- Ak bolo zariadenie skladované/dodávané v príliš veľkom chlade/mrazoch, počkajte so spustením aspoň 1h.

BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY

- Montáž zariadenia, ktoré bolo doručené v rozobratom stave, môže vykonať len kvalifikovaný pracovník.
- Zariadenie je možné pripojiť na rozvodovú sieť nominálnej hodnoty 230V striedavého prúdu. Zásuvka, do ktorej bude zariadenie pripojené, musí byť chránená uzemnením a poistkou 6A proti preťaženiu a skratu. Pokiaľ nemáte takto chránenú zásuvku, zverte úpravu odborníkovi. Predĺženie pripojovacej šnúry nie je povolené!
- Uistite sa, že prípojky/zásuvky elektrickej siete sú vyhovujúce, stroj zapojte iba do uzemnenej elektrickej zásuvky.
- Pred prvým pripojením do siete sa presvedčte, že má elektrická sieť nominálnu hodnotu predpísanú výrobcom zariadenia.
- Nepoužívajte T-rozdeľovače ako medzikus na pripojenie rozvodnej siete, lebo sa prehrievajú. Zariadenie voči zásuvke umiestnite tak, aby bola zásuvka vždy prístupná.
- Pokiaľ to nie je nutné, nepoužívajte predlžovací kábel. Ak už musíte, odporúčame použiť „predlžovačku“ s uzemnením (trojžilové zapojenie).
- Po vytiahnutí zástrčky zo zásuvky počkajte minimálne 5 minút kým ju opäť zapojíte.
- Prosíme, nedotýkajte sa mokrými rukami elektrických súčiastok spotrebičov. Chyba elektrického kábla môže viesť ku skratu, poraneniu alebo požiaru.
- Pokiaľ používate prístroj vo vlhkých priestoroch, namontujte prúdový chránič pred el. zásuvku (odborná montáž).
- Neskladujte horľaviny v zariadení ani v jeho blízkosti.
- Zariadenie používajte v interiéri. Dážď môže spôsobiť skrat.
- Nevystavujte zariadenie príliš teplému prostrediu – zhoršuje sa chladiaci výkon a zvýši sa spotreba el. energie.
- Je životu nebezpečné vyliať vodu na chladiace zariadenie.
- Neukladajte na vrch zariadenia ťažké predmety alebo nádoby s vodou. Padajúci predmet môže spôsobiť zranenie a voda skrat.
- Montáž a demontáž zariadenia prenechajte odborníkovi.
- Presvedčte sa, že sa zariadenie pri manipulácii neprevalí. Padajúce zariadenie môže spôsobiť úraz.
- Dbajte na to, aby zariadenie nebolo prístupné pre deti.
- Nevŕťajte otvory do zariadenia a nepripevňujte zariadenie k stene.
- Nevpichujte do ventilátora žiadne predmety, môžete ho poškodiť!
- Neopierajte sa o dvere, môže dôjsť k ich poškodeniu.
- Nastavenie dverí do vodorovnej polohy zverte odborníkovi, pre správne nastavenie je nutné odmontovať časti krytov zariadenia.
- Dvere otvárajte a zatvárajte pomocou rukoväte.
- Dvere zariadenia otvárajte iba na čas potrebný pre naloženie / vyloženie tovaru!
- Tovar uložte do zariadenia tak, aby neprekážal prúdeniu vzduchu.

- Pre tichý chod a správne odtekanie skondenzovanej vody nastavte zariadenie pomocou nastaviteľných nôh do vodorovnej polohy.
- Dbajte na vzdialenosť od steny! Neukladajte predmety do bezprostrednej blízkosti zariadenia, aby nebránili prúdeniu vzduchu.
- Zariadenie umiestnite mimo dosahu slnečného žiarenia a vykurovacích telies.
- Zariadenie pracuje optimálne do vonkajšej teploty 25 °C a do 60% vlhkosti. Vnúternú teplotu vždy nastavte na požadovaný stupeň. Zbytočne nepoužívajte zariadenie na „maxime“ = väčšia spotreba el. energie.
- Tovar naložte do zariadenia až potom, ako zariadenie dosiahne požadovanú teplotu. Tovar s príliš vysokou teplotou neukladajte do chladničky.

ČISTENIE ZARIADENIA

- Aby sme predišli úrazu, pred čistením/údržbou vytiahnite zariadenie z elektrickej zásuvky!
- Na čistenie nepoužívajte horľavý spray. Pri čistení nepoužívajte zbytočne veľké množstvo vody, možnosť vzniku skratu!
- Vonkajšok a vnútrašok chladiaceho zariadenia čistite jemnou handričkou alebo špongiou a čistou vodou, prípadne neagresívnymi čistiacimi a dezinfekčnými prostriedkami.
- Čistenie mriežky kondenzátora (predná strana) vykonávajte raz za týždeň vysávačom alebo silnou kefou – iba po vypnutí zariadenia! Čisteniu mriežky kondenzátora venujte dostatočnú pozornosť, pretože nečistá a zanesená mriežka môže zapríčiniť trvalé poškodenie kompresora, na čo sa nevzťahuje záruka.
- Zariadenie otvárajte a zatvárajte pomocou rukoväte, aby sa nepoškodilo gumené tesnenie dverí.

ÚDRŽBA

Aby sme predišli úrazu, pred údržbou vytiahnite zariadenie z elektrickej zásuvky!

- Opravu zariadenia môže vykonať len autorizovaný technik. V prípade poruchy zavolajte servis!
- Chyby vyplývajúce z nedodržania predpisov z návodu na použitie spôsobujú stratu záruky.
- V prípade poruchy, zariadenie vždy vypnite a odpojte z elektrickej siete do príchodu servisného technika. Po dobu opravy zariadenia je kupujúci povinný si zabezpečiť náhradnú chladničku na uskladnenie tovaru.
- Zariadenie funguje s prestávkami, ale upozorňujeme, že kompresor je neustále pod napätím! Preto nie je povolené sa dotýkať elektrických častí zariadenia pred odpojením z elektrickej zásuvky.
- Odporúčame vykonať údržbu zariadenia 4-6 krát ročne. Na čistenie a údržbu privolajte servis.

Výrobca a distribútor nenesú zodpovednosť za poruchy spôsobené dôsledkom nasledujúcich situácií:

- Nesprávne uvedenie zariadenia do prevádzky (nie podľa Návodu na použitie)
- Nedodržanie Návodu na použitie
- Chyba spôsobená nevhodnou údržbou a nevhodným zaobchádzaním so zariadením
- Vonkajšie elektrické poruchy
- Chyba spôsobená použitím necertifikovaných súčiastok

PREDTÝM AKO ZAVOLÁTE SERVIS

Predtým ako zavoláte servis sa presvedčte o nasledujúcich bodoch:

Ak sa nespustí zariadenie:

- Skontrolujte elektrické pripojenie, prípadne skontrolujte funkčnosť poistiek a ističov.

Ak kompresor neustále pracuje:

- Skontrolujte, či tovar uložený vo vnútri chlad. zariadenia nebráni cirkulácii vzduchu.

Skontrolujte, či je SET POINT termostatu nastavený na "0", ak áno, nastavte ho na vyšší stupeň "3-4".

Pri nadmernom hluku chladničky:

- Skontrolujte, či sa nejaký predmet nedotýka zadnej strany zariadenia.
- Skontrolujte, či je zariadenie vo vodorovnej polohe.

Ak chladenie nie je dostačujúce:

- Skontrolujte, či je termostat nastavený na požadovanú teplotu.
- Skontrolujte, či nie je okolitá teplota príliš vysoká. Teplotu chladenia (SET POINT) nastavte na nižšiu teplotu. Nezabudnite, že čím vyššiu teplotu má tovar, ktorý ukladáte do chladničky, tým dlhší čas je potrebný na jeho schladenie na požadovanú teplotu.

Ak sa skondenzovaná voda zbiera v spodnej časti zariadenia:

- Skontrolujte, či je zariadenie vo vodorovnej polohe.

Výparník zamrzá (iba pri blokovom výparníku):

- Digitálny termostat automaticky reguluje režim odmrazovania. Kompresor sa po odmrazovacom cykle automaticky opäť spustí. Ak sa námraza ani po dlhšom čase neroztopí, obráťte sa na servis.

Ak sa dymí zo zariadenia:

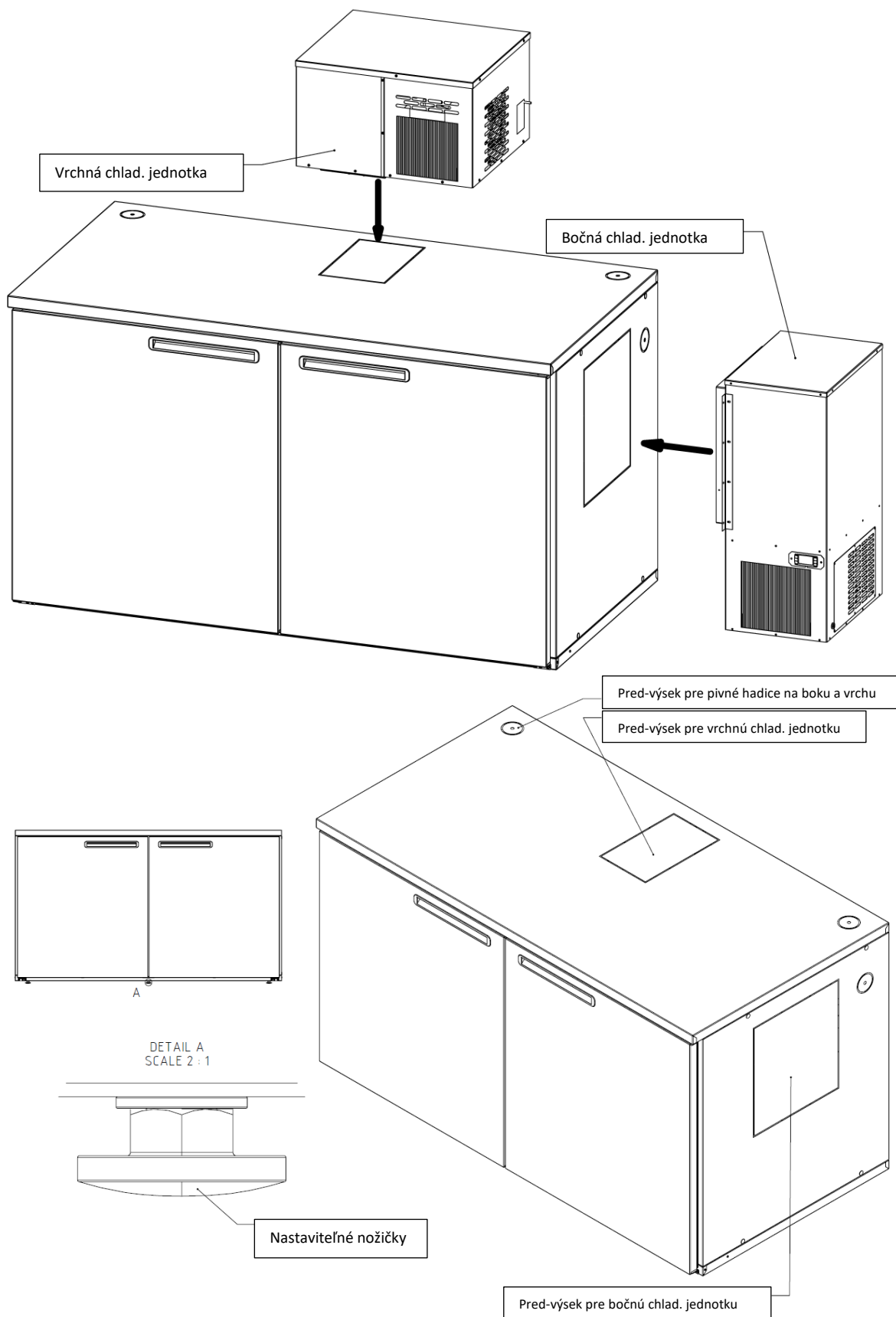
- **Ihneď vytriahnite zástrčku zo zásuvky a obráťte sa na servis!**

OŠETRENIE ODPADU

- Zariadenie po ukončení doby činnosti odovzdajte do zberného dvora.



TECHNICKÉ ÚDAJE, POUŽITIE



Chladiče sudov série DKB sú špeciálne navrhnuté pre skladovanie 20L, 30L a 50L sudov v chlade a pri konštantnej teplote. *Energetický štítok* chladiča označuje, že každý chladič suda je ekologický, t.j. nemá škodlivý vplyv na životné prostredie, je energeticky efektívnejší a výkonnejší. Chladiaca jednotka (agregát) je v plnom rozsahu vymeniteľná a odpojiteľná, čo umožňuje rýchly a jednoduchý servis.

CHARAKTERISTICKÉ VLASTNOSTI VÝROBKU

- Chladienie pomocou ventilátora s efektom rýchleho ochladzovania
- Vyšší chladiaci výkon s úsporou spotreby energie viac ako 35%
- Spevnená spodná časť vo vnútri chladiča
- Ekologicky šetrné a nezávadné chladivo
- Nožičky výškovo nastaviteľné z vnútra
- Vnútorňá časť – poplastovaný plech strieborno-sivej farby
- Vonkajší plášť – poplastovaný plech čiernej-antracitovej farby
- Elektronický termostat s automatickým odmrazovaním
- Vymeniteľné gumové tesnenia dverí
- Jednoduché prepojenie pívnych hadíc s výčapom vďaka pripraveným otvorom na oboch stranách (aj z vnútornej strany) a z vrchu.

Digitálny termostat

Prevádzkovú teplotu reguluje od výrobcu nastavený digitálny termostat. Ak potrebujete inú prevádzkovú teplotu, ako je nastavená, postupujte nasledovne:

- Stlačte tlačidlo „SET” na termostate na 4 sekundy. Teraz začne svietiť LED svetlo a na displeji sa objaví naprogramovaná hodnota teploty v Celsius stupňoch (°C).
- Požadovanú teplotu nastavíte tlačidlami „▲” a „▼”.
- Po nastavení požadovanej hodnoty znovu stlačte tlačidlo „SET” pre potvrdenie. LED svetlo sa vypne a chladička bude nastavená na novú požadovanú hodnotu.

Pozor! Ak preskočíte 3. krok, nastavené údaje sa neuložia a znovu sa nastaví pôvodný stav. Tlačidlá na termostate umožňujú prístup do skrytého menu. Skryté menu umožňuje nastavenia procesov, ktoré prenechajte iba odborníkovi!!! Upozorňujeme zákazníkov, že prípadný zásah do tohoto skrytého menu za účelom zmeny parametrov termostatu zariadenia zapríčini stratu nároku na garanciu.

Nastavenie termostatu na trvale nízku hodnotu spôsobuje dlhotrvajúcu činnosť kompresora a dôsledkom toho môže byť rosenie zariadenia. Spomínané rosenie môže zapríčiniť aj nadmerný teplotný rozdiel vnútorného (chladeného) a vonkajšieho prostredia a nadmerná vlhkosť vzduchu, nad 60%.

Spustenie odmrazovacieho procesu je automatické, ovláda ho elektronický digitálny termostat. Ak je okolitá teplota a vlhkosť vzduchu príliš vysoká alebo ak je chladička príliš preplnená, môže sa na výparníku vytvárať a ukladať väčšie množstvo ľadu. Pre manuálne spustenie odmrazovania postupujte nasledovne:

- Vyberte tovar z chladiaceho zariadenia a odložte dočasne na chladné miesto.
- Dlhú stlačte (na cca. 4 sekundy) tlačidlo „★” a odmrazovanie sa automaticky spustí. Na displeji začne svietiť nápis „dF”, ktoré znamená, že prebieha odmrazovanie (Defrosting). Po dokončení programu odmrazovania sa chladienie automaticky znovu spustí.

Rozmery chladiacich jednotiek:

Vrchná verzia **DKB-MU**: 615x525x405mm

Bočná verzia **DKB-MU 50R**: 685x560x855mm

Typ/model	DKB-2	DKB-4	DKB-6	DKB-8	DKB-10
Kapacita	8x20l/4x30l/ 2x50l	13x20l/8x30l/ 4x50l	19x20l/12x30l/ 6x50l	26x20l/16x30l/ 8x50l	30x20l/20x30l/ 10x50l
Rozmery [cm] (WxDxH)	106x71x108	106x98x108	147x98x108	188x98x108	220x98x108
Pracovná teplota [°C]	+2°C / +10°C	+2°C / +10°C	+2°C / +10°C	+2°C / +10°C	+2°C / +10°C
Voltáž [V/Hz]	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Spotreba el. [W]* DKB-MU	240W	240W	240W	240W	240W
Spotreba el. [W]* DKB-MU 50R	550W	550W	550W	550W	550W
Chladiaci výkon [W]*/** DKB-MU	630W	630W	630W	630W	630W
Chladiaci výkon [W]*/** DKB-MU 50R	919W	919W	919W	919W	919W
Typ chladiva* DKB-MU	R290	R290	R290	R290	R290
Typ chladiva* DKB-MU 50R	R134a	R134a	R134a	R134a	R134a

*) TE = -5°C, TC = 45°C, AMBIENT 25°C