

Návod na použití

NORDline chladicí a mrazicí skříně TN/BT
a dvouteplotních kombinovaných skříní PP, PN a NN



Modely

| | TN/PP/PN/NN 700 | BT/PP/PN/NN 1400 |
|--|-------------------|---------------------|
| Rozsah teplot v chladicí části | - 2 až + 8°C | - 2 až + 8°C |
| Rozsah teplot v mrazicí části | -18 až - 22°C | -18 až - 22°C |
| Ventilované chlazení | ano | ano |
| Elektronický regulátor | ano | ano |
| Digitální ukazatel teploty | ano | ano |
| Automatické elektrické odtávání | ano | ano |
| Zámek | ano | ano |
| Rozměry V x Š x H v cm | 205 x 71 x 80 | 200 x 142 x 80 |
| Použité chladivo chladicí i mrazicí část | R404 | R404 |
| Napětí | 230V/50Hz | 230V/50Hz |
| Příkon W | 535/920/1160/1400 | 1175/1070/1370/1670 |
| Celkový objem v l | 580 | 1260 |

*Označení TN – 1 chladicí prostor, vně i uvnitř nerezová ocel AISI 304

*Označení BT – 1 mrazicí prostor, vně i uvnitř nerezová ocel AISI 304

*Označení PP – 2 chladicí prostory, vně i uvnitř nerezová ocel AISI 304

*Označení PN - 1 chladicí a 1 mrazicí prostory, vně i uvnitř nerezová ocel AISI 304

*Označení NN - 2 mrazicí prostory, vně i uvnitř nerezová ocel AISI 304

Úvod

Přečtěte si pozorně tento návod na obsluhu, než začnete tento výrobek používat. Návod k obsluze je stručný a obsahuje pouze informace, které Vám napomohou k plnému využití výrobku. Pečlivě uschovejte všechny díly, které byly spolu s výrobkem dodány. Návod na požití vždy při prodeji přístroje předejte novému majiteli.

V tomto odstavci jsou uveřejněna základní pravidla bezpečného použití, čtěte pozorně před instalací a použitím dvoutepelní kombinované skříně (dále jen přístroje):

- *Vždy před manipulací nebo před čištěním se ujistěte, že je přístroj odpojen od elektrické sítě
- *Odpojení přístroje od elektrické sítě provádějte vždy vytažením vidlice ze zásuvky nebo vypněte jistič, nikdy netahejte za přívodní kabel a neoddělujte přívodní kabel od přístroje
- *Nedotýkejte přístroje vlhkýma rukama, jste-li na boso, případně s vlhkými chodidly nebo stojíte-li ve vodě
- *Nestoupejte na podstavec, dveře ani police, neopírejte se o police nebo dveře
- *Nenechejte děti, aby si s přístrojem hráli, věšeli se na police nebo dveře, může dojít k jejich zranění nebo udušení, při uzavření se ve skříně
- *Nevkládejte do přístroje žádné hořlavé nebo výbušné látky, spreje, zapalovače apod.
- *V blízkosti přístroje nemanipulujte s otevřeným ohněm
- *Nepoužívejte elektrické přístroje uvnitř přístroje nebo k čištění (šlehače, parní čističe, deodoranty apod.)
- *Jednotlivé díly obalu nesmí být ponechány v dosahu dětí, mohou být pro ně nebezpečné
- *Obal zlikvidujte v souladu s místními předpisy o ukládání odpadů

Instalace a převoz

Přístroj smí být převážen pouze ve vertikální poloze, nejlépe na paletě. Při převozu musí být přístroj bezpečně zabalen (paleta, dřevěné rohy, igelit), roštové police a konzoly jsou zabaleny a vloženy do skříně včetně případného dalšího příslušenství. Přístroj by měl být instalován minimálně 2 osobami, aby nedošlo k poškození přístroje nebo ke zranění osob. Zkontrolujte, zda přístroj nebyl během přepravy poškozen, v případě poškození označte tuto skutečnost do přepravních dokladů a ihned informujte dodavatele. Poškozený přístroj neuvádějte do provozu.

***Přístroj nesmí být umístěn venku na volném prostoru bez stropu**

***Přístroj nikdy neumísťujte v blízkosti tepelných zdrojů nebo na slunečná místa, v místech s velkou vlhkostí nebo stříkající vodou**

***Přístroj nesmí být umístěn v prostředí, kde je nebezpečí požáru, výbuchu nebo radiace**

*** Místnost, kde je umístěn přístroj musí být dostatečně větrána nebo klimatizována**

Přístroj by měl být postaven zadní stranou ke zdi, vzdálenost od zdi musí být nejméně 10 cm. Strop nad přístrojem by měl být ve výšce nejméně 40 cm. Dbejte na to, aby byl přístroj vždy umístěn **na pevné rovné podlaze**, nerovnosti mají vliv na funkčnost a hlasitost agregátu a úplný odvod vody z námrazy. Správného ustavení přístroje na rovné podlaze docílíme regulací čtyř nožek.

*Přístroj zapojte do elektrické zásuvky **nejdříve 4 hodiny** po doručení a ustavení.

* Police musíte před zapojením nasadit. Nejprve zasunete konzoly do sloupků se zářezy uvnitř skříně, na ně umístíte lišty, které slouží k posouvání polic a do lišt zasadíte police. Při dalším převozu police, lišty i konzoly opět vytáhněte a zabalte, aby nedošlo k jejich poškození nebo poškození přístroje.

***Před připojením k elektrické síti a uvedením do chodu, přístroj vyčistěte.** Vnitřní část umyjte hadříkem namočeným ve vlažné vodě s přidáním malého množství neparfemovaného mycího prostředku na nádobí, potom umyjte hadříkem namočeným v čisté vodě a vytřete do sucha.

*Nikdy nepoužívejte chemické nebo jiné agresivní čisticí prostředky, drsné houby, kartáče a drátěnky

Použití

Kombinovaná skřín PN nebo NN (dále jen přístroj) je určena ke skladování potravin, surovin a jiného materiálu v gastronomických provozech, skladech, zdravotnictví, farmacii a laboratořích.

Nikdy nevkládejte do chladicího nebo mrazicího prostoru **horké suroviny**, potraviny, tekutiny a nápoje.

Připojení do elektrické sítě

Před zapojením přístroje do elektrické sítě musí být vždy zkontrolován zdroj napětí a správné jištění celého okruhu kvalifikovaným elektrikářem. Vedení k elektrické zásuvce, na kterou bude přístroj připojen, musí být dimenzováno minimálně na zátěž odpovídající maximálnímu příkonu viz **technická data na výrobním štítku přístroje. Provoz za dodávky neodpovídajícího napětí, může vážně poškodit přístroj.** Kolísání napětí nesmí přesáhnout + nebo - 10 % udané jmenovité hodnoty 230V/50Hz. Přístroj je vybaven třípramenným elektrickým kabelem s třípolovou vidlicí. Tato vidlice musí být zasunuta do zásuvky s ochranným kolíkem uzemnění. Elektrický přívodní kabel přístroje nesmí být nikde přiskřípnut, musí být veden v suchém prostoru, kde nemůže být poškozen cizími předměty. Elektrická zásuvka musí být volně přístupná tak, aby bylo možné vidlici přístroje dle potřeby vyjmout ze zásuvky. Nikdy nepoužívejte rozbočovače a prodlužovací šňůry k připojení přístroje na elektrickou síť. **Nikdy sami neměňte a neopravujte elektrický kabel nebo vidlici. Tyto opravy musí vždy provádět příslušný servisní pracovník.**

Viceteplotní skříně jsou vybaveny pro každý prostor samostatným ovládním. Dvouteplotní skříně mají dva elektronické regulátory, obvykle vybavené funkcí alarm. Pro mrazicí část není tato funkce vždy aktivována.

Elektronický regulátor

Tlačítka:

- 1 FNC
- 2 SET
- 3 [^]
- 4 [v]



kontrolka svítí, když je aktivní alarm, bliká je-li alarm vypnut



Kontrolka svítí, když probíhá odmrazování, bliká jeli nastaven manuální odmrazování



Kontrolka svítí, pokud běží ventilátor


Uvedení do provozu

Po připojení k elektrickému obvodu proběhne test a na displeji se ukáže aktuální teplota v chladicím prostoru. Z výroby je nastavená odpovídající provozní teplota. **K sepnutí kompresoru dojde 3 minuty po zapnutí přístroje !**


Kontrola a změna nařízení teploty

Stiskněte tlačítko SET (2) – na displeji se objeví z výroby nastavená provozní teplota. Nového nastavení provozní teploty dosáhneme stisknutím tlačítka [^] (3) nebo [v] (4),

Automatické odmrazování

Přístroj je vybaven automatickým odmrazováním, které se zapíná každých 8 hodin a trvá 20 minut. Po tuto dobu svítí kontrolka odmrazování  a po odtání námrazy začne přístroj automaticky znovu chladit.

ALARM

Elektronický regulátor pravidelně kontroluje správný chod přístroje. Není-li něco v pořádku, alarm se spustí, na displeji svítí kontrolka alarmu .

Displej nesvítí

- Zkontrolujte zda je přístroj připojen do elektrické sítě, zda nedošlo k přerušení dodávky elektřiny, zda je vidlice správně zasunuta do zásuvky
- přívodní kabel je poškozen – volejte servisní středisko
- nefunguje elektronický regulátor – volejte servisní středisko

Údržba

Uživatel přístroje musí být prováděna pravidelná údržba. **Před čištěním odpojte přístroj od elektrické sítě !** Vyndejte uskladněné suroviny z chladicího prostoru a uložte je do jiné chladicí skříně. Na mytí venkovních ploch, vnitřních částí a prostoru, nosičů polic, poklopu atp. použijte teplou vodu s malým množstvím neparfémovaného čistícího prostředku na nádobí a čistou vodu. Přístroj umýváme hadříkem, nepoléváme ho vodou, dáváme pozor, aby se voda nedostala do elektrických částí přístroje. Nepoužívejte nikdy ostré předměty a kartáče nebo agresivní čistící prostředky, spreje apod. ! **Nepoužívejte parní čističe !** Po umytí vytřeme přístroj do sucha.

POZOR!!!

Uživatel musí pravidelně kontrolovat stav kondenzátoru a minimálně 3 x ročně ho vyčistit !!! V případě prašného prostředí i častěji. Žebra kondenzátoru nesmíte při čištění poškodit, zbavujeme je prachu podélně, buď jemným kartáčkem nebo prach opatrně vysajeme. Pokud nebudete provádět pravidelnou údržbu, může dojít k nesprávné funkci nebo i poškození kompresoru. Na závady vzniklé nesprávným zacházením s přístrojem a nedodržením pravidelné údržby se nevztahuje záruka. Opravu platí uživatel.

Před čištěním vždy odpojte přístroj od elektrické sítě !

Ochrana životního prostředí

Tento přístroj je vyroben z recyklovatelných materiálů. Nesmí být vyhozen do běžného odpadu, mohlo by dojít k poškození životního prostředí. Po ukončení jeho životnosti ho zlikvidujte v souladu se zákonem o nakládání s odpady. O ekologické likvidaci vysloužilého přístroje se informujte u svého dodavatele nebo u místního úřadu.

Vysloužilý přístroj může být nebezpečný pro hrající si děti, hrozí jim poranění nebo udušení.