

CHLADIACE VITRÍNY

**RTW-160, RTWL-160,
RTWL-120, RTWL-202**



NÁVOD NA OBSLUHU

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIA

- ³⁵/₁₇ Tento návod musí byť riadne a pozorne prečítaný, pretože obsahuje dôležité informácie o bezpečnostných prvkoch, inštalácií a použití.
- ³⁵/₁₇ Tento návod sa musí riadne uschovať pre budúce použitie.
- ³⁵/₁₇ Tieto odporúčenia sa vzťahujú iba na výrobky obsiahnuté v tomto návode.
- ³⁵/₁₇ Výrobky odpovedajú platným normám a sú určené výhradne pre vystavovanie a uchovávanie potravín. Iné použitie môže byť potenciálne nebezpečné.
- ³⁵/₁₇ Správne umiestnenie, osvetlenie a čistenie sú dôležitými prvkami bezpečnosti prevádzky.
- ³⁵/₁₇ Zabezpečte aby prevádzkové podmienky korešpondovali s údajmi na výrobnom štítku stroja.
- ³⁵/₁₇ Odpojte zariadenie zo zásuvky ak sa práve nepoužíva.
- ³⁵/₁₇ Pred čistením odpojte zariadenie zo zásuvky.
- ³⁵/₁₇ Zabráňte deťom, zvieratám a osobám so zníženou mentálnou schopnosťou priblížiť sa samostatne k zariadeniu. Počas ich prítomnosti ich neustále sledujte !!!
- ³⁵/₁₇ Pri predaji alebo premiestnení je nutné sa presvedčiť, že obsluha alebo odborný servis sa zoznámil s ovládaním a inštalačnými pokynmi v tomto návode.
- ³⁵/₁₇ Výrobok smie obsluhovať len riadne zaškolená obsluha.
- ³⁵/₁₇ Doporučuje sa kontrola odborným servisom minimálne 2x ročne.
- ³⁵/₁₇ Pri eventuálnej oprave výmene dielov musia byť použité originálne náhradné diely.
- ³⁵/₁₇ Výrobok sa nesmie čistiť tečúcou alebo tlakovou vodou.
- ³⁵/₁₇ Pri poruche alebo zlom chode výrobku je nutné odpojiť všetky prírody a zavolať autorizovaný servis.
- ³⁵/₁₇ Výrobca sa vzdáva akejkolvek zodpovednosti pri poruchách spôsobenými chybnou inštaláciou, nedodržaním hore uvedených doporučení, iným užívaním a pod.

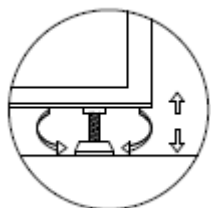
Model	Rozmer mm	Príkion kW	Chladienie	Chladivo	Prev. teplota °C	Napájanie
RTW-160	874x568x686	160	ventilované	R600a	+2 / +10°C	230V / 50Hz
RTWL-120	696x568x686	160	ventilované	R600a	+2 / +10°C	230V / 50Hz
RTWL-160	874x568x686	160	ventilované	R600a	+2 / +10°C	230V / 50Hz
RTWL-202	1219x568x686	390	ventilované	R600a	+2 / +10°C	230V / 50Hz

POUŽITIE ZARIADENIA

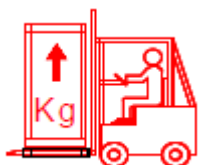
Chladiace zariadenia sú určené pre nasledovný rozsah teplôt : +2 / +10°C.
Maximálna teplota okolia je + 32°C a relatívna vlhkosť prostredia 60%.

Po dodaní skontrolujte či je zariadenie neporušené a v prípade zjavného poškodenia okamžite informujte predajcu a dopravcu, ktorý zaistoval prepravu. V prípade pochybností neuvádzajte stroj do prevádzky až kým ho neprehliadne špecializovaný technik. Prepravte zariadenie na miesto určenia a vybaľte ho z obalov. Obalové materiály nesmú byť ponechané v dosahu detí, predstavujú totiž zdroj možného nebezpečia.

BALENIE A PREPRAVA ZARIADENIA



Dôsledne vyrovnajte zariadenie za pomoci nastavovacích nožičiek podľa vodováhy. Vodorovné ustavenie je nevyhnutné pre správne fungovanie zariadenia, najmä pre odtok kondenzátu, pri odmravovaní a pre správne mazanie kompresora. Správne ustavenie taktiež zníži nežiadúce vibrácie.



Zariadenie vždy prepravujte za pomoci vysokozdvížneho alebo paletového vozíka vo zvislej polohe. Prepravovanie v inej polohe môže spôsobiť poškodenie chladiaceho systému. Dôsledne dbajte na bezpečnosť práce. Pred použitím vždy odstráňte drevenú paletu, kartónový obal a PET ochranný film.

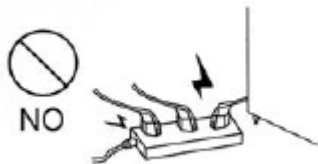
INŠTALÁCIA ZARIADENIA

Zariadenie umiestnite na chladné a najlepšie vetrané miesto v miestnosti kde bude umiestnené. Neumiestňujte zariadenie v blízkosti zdrojov tepla a nevystavujte ho priamemu slnečnému svetlu ani iným atmosférickým vplyvom. Dodržte minimálne vzdialenosti od stien a iných spotrebičov. Toto je dôležité pre správne vetranie a cirkuláciu vzduchu. Nedodržanie spôsobí nadmerné zaťaženie chladiaceho systému a zvýšenú spotrebu elektrickej energie. Môže tiež spôsobiť poruchu chladiaceho systému.



Pred prvým použitím zariadenie vyčistite neutrálnym detergentom a utrite dosucha jemnou handričkou.

ELEKTRICKÉ PRIPOJENIE



Zariadenie je dodávané s prívodným káblom. Použite výhradne ten. Nepoužívajte iné káble ani predlžovacie zariadenia. Zariadenie je konštruované na pripojenie 230V/50Hz. Pred pripojením skontrolujte, či vaša sieť spĺňa tieto parametre. Povolená odchýlka je +/- 10%.

V prípade že zariadenie potrebuje k prevádzke gastronádoby, tieto nie sú štandardne dodávané. Sú ako voliteľné príslušenstvo na objednávku.

Ovládanie zariadenia

Význam jednotlivých LED ikon

		Svieti	Kompresor v činnosti.
		Bliká	Režim odloženého štartu.
		Svieti	Odmrazovanie prebieha.
		Bliká	Režim odloženého odmrázovania

Popis tlačidiel

	Zapnutie osvetlenia. Pri stlačení tohto tlačidla na dlhšie ako 6 sekúnd sa spustí odmrázovanie. Ak počas procesu odmrázovania stlačíte opätovne toto tlačidlo na dlhšie ako 6 sekúnd, odmrázovanie sa preruší.
SET	Zobrazenie nastavenej teploty.
	Zmena teploty hore.
	Zmena teploty dolu.

Po pripojení zariadenia k napájaniu sa displej automaticky spustí a zobrazí sa aktuálna teplota snímaná teplotnou sondou.


Zmena nastavenia teploty

Stlačte tlačidlo **SET**. Zobrazí sa aktuálne nastavená teplota. Nastavenú hodnotu môžete zmeniť stlačením tlačidla hore / dolu. Novo nastavenú teplotu uložíte opätovným stlačením tlačidla **SET**. Ak nepotvrdíte novú teplotu stlačením tlačidla SET 6 sekúnd, displej sa automaticky prepne do módu zobrazenie aktuálnej teploty.

Manuálne odmrázanie

Pri stlačení tohto tlačidla na dlhšie ako 6 sekúnd sa spustí odmrázovanie. Ak počas procesu odmrázovania stlačíte opätovne toto tlačidlo na dlhšie ako 6 sekúnd, odmrázovanie sa preruší.

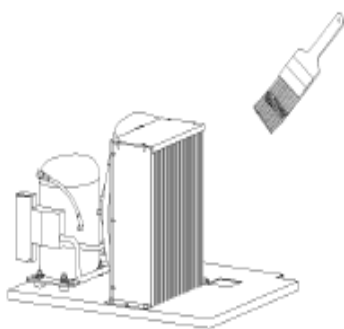
Zobrazenie aktuálnej teploty výparníka

Stlačte na dlhšie ako 6 sekúnd tlačidlo , zobrazí sa aktuálna teplota výparníka. Po 6 sekundách sa displej automaticky vráti na zobrazenie aktuálnej teploty chladeného priestoru.

Nepoužívajte tlačidlá a ich kombinácie ktoré nie sú popísané v tomto návode. Môžete omylom preprogramovať ovládaciu jednotku alebo zmeniť niektorý dôležitý parameter nevyhnutný pre správny chod zariadenie. Všetky ostatné funkcie, ktoré nie sú popísané v tomto návode , sú určené výhradne pre špecializovaného technika.

ČISTENIE ZARIADENIA

Pravidelné čistenie je nevyhnutné pre správnu funkciu zariadenia. Zariadenie vyprázdňte a dôkladne vyčistite, ak nie je uvedené inak, minimálne raz za 4 mesiace. Sklenené povrchy, gastronádoby a pracovné dosky čistite denne. Pred čistením odpojte zariadenie zo zásuvky. Zariadenie vyčistite vhodnými detergentami na nerezové povrchy a sklo, prípadne neutrálnym detergentom a utrite dosucha jemnou handričkou. Nepoužívajte abrazívne prostriedky ani tlakovú vodu, môže dôjsť k poruche a poškodeniu ovládacieho panela a ostatných použitých elektrických prvkov. Na čistenie používajte výhradne iba detergenty, ktoré sú vhodné pre styk s potravinami.



Chladiacu jednotku dôkladne vyčistite minimálne raz za mesiac za pomoci štetca, suchého jemného kartáča a vysávača. Môžete použiť tiež vákuový čistič. Nepravidelné a nedostatočné čistenie môže spôsobiť nadmerné zaťaženie chladiaceho systému a zvýšenú spotrebu elektrickej energie. Môže tiež spôsobiť poruchu chladiaceho systému a poškodenie kompresora. Pri čistení dávajte pozor aby ste nepoškodili rozvody chladiacej kvapaliny. Pri čistení používajte ochranné pracovné pomôcky, najmä rukavice. V blízkosti chladiacej jednotky sa nachádzajú ostré hrany a hrozí riziko poranenia.

Princíp chladenia

Kompresorové chladiace zariadenie je zložené z dvoch výmenníkov tepla (kondenzátor a výparník), v ktorých prebieha prenos tepelnej energie, kompresora a škrtiaceho (expanzného ventila). Chladený produkt odovzdá chladiivu vo výparníku časť svojej tepelnej energie. Chladiivo sa vo výparníku (výmenník tepla) vyparuje a mení svoje skupenstvo z mokrej pary do stavu nasýtenej pary. Aby tento jav nastal, musela byť chladiivu dodaná energia vo forme tepla. Kompresor odsáva chladiivo z výparníka vo forme nasýtenej pary a stláča ho na potrebný tlak pri ktorom nasýtená para kondenzuje, čím sa uvoľní teplo. Ďalej chladiivo prúdi cez škrtiaci ventil v ktorom sa tlak zníži z tlaku kondenzačného na tlak výparný a prúdi ďalej do výparníka. Celý proces sa opakuje.

