

Návod k použití

PROFESIONÁLNÍ CHLADNIČKA A MRAZNIČKA GN2/1 (630L)

Upozornění před použitím

- Nastavte před připojením správné napětí
- Zařízení nepoužívejte ve vodě, ve vlhkém a vysoko korozním prostředí, v prostředí s vysokou teplotou, a se silným elektromagnetickým polem.

Specifikace parametrů




- rozměry panelu: 74x32mm
- otvor na uchycení: 71x29mm
- vlhkost prostředí: 20% -85% bez kondenzace
- teplota prostředí: od 0°C do +60°C
- napětí: 220 VAC \pm 10%, 50 – 60Hz
- rozsah: od -30°C do +85°C
- přesnost při +25°C: \pm 0,7°C
- funkce:
 - měření a ovládání teploty
 - signalizace odchylky
 - přepínač mezi chlazením a ohříváním
 - ovládání odmrazování
 - sledování teploty



Ovládací panel


- SET – zobrazí nastavené hodnoty, v programovacím režimu zvolí parametr nebo potvrdí krok
- ❄ - spustí manuální odmrazování
- ▲ - zobrazí poslední hlášenou teplotu, v programovacím režimu zobrazí kódy parametrů nebo zvyšuje zobrazenou hodnotu
- ▼ - zobrazí poslední hlášenou teplotu, v programovacím režimu zobrazí kódy parametrů nebo snižuje zobrazenou hodnotu
- ▲ + ▼ - zamkne nebo odemkne tlačítka
- SET + ▼ - aktivuje programovací režim
- SET + ▲ - opět zobrazí měřenou teplotu

Kontrolky



	svítí bliká	kompresor pracuje normálně programovací režim je aktivní
	svítí bliká	probíhá odmrazování programovací režim je aktivní
	svítí	je hlášena teplota

Hlášení teploty

Regulátor hlásí a zaznamenává teploty společně s časem jejich trvání a maximální dosaženou hodnotou podle HACCP.

Hlášení nastane, jakmile svítí kontrolka 

Zobrazení hlášení:

- stlačte  nebo .
- na displeji se zobrazí „HAL“ pro horní teplotu, nebo „LAL“ pro dolní teplotu a následně se zobrazí údaj o hodnotě. Nakonec se zobrazí „tiM“ a údaj o trvání teploty v hodinách a minutách.
- Potom zařízení opět zobrazí teplotu.

Poznámka: hlášení se zaznamená, když se teplota vrátí do normálních hodnot.

Restartování hlášení teploty:


- stlačte SET po dobu nejméně 3sek., čím se zobrazí hlášená teplota. Zobrazí se „rSt“.
- když potvrdíte operaci, začne blikat „rSt“ a zobrazí se běžná teplota.

Pokyny k provozu


Kontrola nastavení cílové hodnoty:

- stlačte krátce SET – displej zobrazí nastavenou hodnotu
- po 5sek, zobrazí opět naměřenou hodnotu


Změna nastavení cílové hodnoty:

- stlačte SET na alespoň 2sek. – displej zobrazí nastavenou hodnotu a  začne blikat
- hodnotu můžete po dobu 10sek. změnit šipkami
- potvrďte tlačítkem SET nebo počkejte 10sek.



Spuštění ručního odmrazování:

- stlačte tlačítko  na 3sek. – začne odmrazování.





Změna hodnot nastavených parametrů:

- vstupte do programovacího režimu současným stlačením tlačítek SET a  na 3sek. –

blikají  a 

- zvolte požadovaný parametr.
- zobrazte tlačítko SET jeho hodnot – bliká 
- šipkami změňte hodnotu.
- tlačítkem SET uložte novou hodnotu a přejděte na další parametr.
- Nastavení ukončíte tlačítky SET a .

Zamknutí a odemknutí tlačítek:

- stlačte na 3 sek.  a  - zobrazí se „POF“, tlačítka jsou zamknuté.
- stlačte na 3 sek.  a  - zobrazí se „PON“, tlačítka jsou odemknuté.

Poznámky:

Funkce zpoždění: Po prvním zapnutí je snímána teplota vyšší než nastavená horní hranice, systém nezačne pracovat ihned, ale až po skončení nastaveného času zpoždění.

Odmrazování: Zapíná se automaticky nejméně za 24hod. Ukončí se automaticky po uplynutí nastaveného času odmrazování. Ruční odmrazování můžete spustit a také vypnout

stlačením  na 3 sek.