

**Šokové Zchlazovače & Zmrazovače
příčné****Šokový zchlazovač / Zmrazovač
40/25kg, 10GN1/1 (R290)**

POL. #:

MODEL #:

PROJEKT #

SIS #

AIA #



725522 (ECBCFA040SE)

ŠOKOVÝ ZCHLAZOVAČ/
ZMRAZOVAČ 40/25KG,
10GN1/1 PŘÍČNĚ-R290**Zkrácená specifikace****Položka č.**

Šokový zchlazovač/zmrazovač s digitálním zobrazením teploty a času. Pro 10 GN 1/1 nebo pekařské plechy 600x400 mm. Kapacita: zchlazování 40 kg; zmrazování 25 kg. Automatická detekce vložení potravinové sondy. Automatické a manuální odmrazování. ARTE algoritmus pro zbývající čas zchlazovacího procesu. Funkce Turbo chlazení. Funkce rozmrazování. HACCP a servisní alarmy se záznamem dat. Příprava pro konektivitu (volitelně): umožňuje přístup k zařízení v reálném čase, možnost sledovat informace, jako je stav, statistiky, data HACCP a přijímat servisní upozornění. Provozní teplota vzduchu: +10/-36°C. Jednobodová pokrmmová sonda. Hlavní komponenty z nerezové oceli AISI 304. Vhodné pro instalaci pod pult. Komora s oblými rohy a spádovaným dnem s odpadem pro snadné čištění. Výparník s antikorozní ochranou. Výkon zaručen při okolní teplotě +40°C. Cyklopentanová izolace (bez HCFC, CFC a HFC). Chladicí plyn R290 (bez HCFC a CFC). Vestavěná chladicí jednotka.

Hlavní funkce a vlastnosti

- Skladování při teplotě +3 °C po zchlazování nebo -20 °C po zmrazování, automaticky aktivované na konci každého cyklu, pro úsporu energie a udržení cílové teploty (je možná i manuální aktivace).
- Šokové Zchlazování: 40,kg z 90°C na 3°C za méně než 90 minut.
- Šokové zmrazování: 25 kg z 90°C na -18°C.
- Zchlazovací cyklus s automaticky přednastavenými cykly:
 - Soft Chilling - jemné zchlazování (teplota vzduchu 0°C), ideální pro delikatní jídla a malé porce.
 - Hard Chilling (teplota vzduchu -12°C), ideální pro pokrmy pevné konzistence a pro celé kusy.
- Zmrazovací cyklus s automaticky přednastavenými cykly, ideální pro všechny druhy potravin (syrové, předvařené nebo uvařené).
- Funkce Turbo zchlazování: nepřetržitý chod zchlazování při požadované teplotě komory; ideální pro nepřetržité výroby.
- Cyklus rozmrazování (teplota vzduchu 7°C), ideální pro rozmrazování potravin v kontrolovaném a bezpečném prostředí.
- Víceúčelová vnitřní konstrukce vhodná pro GN nádoby/plechy, pekařské plechy nebo zmrazlinové vaničky.
- Možnost úpravy teploty komory v cyklech Turbo zchlazování nebo rozmrazování.
- Fce. ARTE - výpočet a zobrazení zbývajících času do ukončení cyklu. Pouze pro cykly řízené teplotní sondou.
- Standardně 1-bodová teplotní sonda.
- Elektronická deska umožňuje HACCP monitorování.
- Výkon zaručen při okolní teplotě +40°C (klimatická třída 5).
- Automatické i manuální odtávání.
- 3-bodová teplotní sonda na vyžádání (objednává se jako extra příslušenství).

Konstrukce

- IP21 ochranný index.
- Bez nutnosti napojení na vodu
- Kryt ventilátoru na otočných pantech pro snadný přístup k výparníku pro čištění.
- Odpad komory lze napojit na odpad nebo svést do extra odpadní nádoby.
- Zabudovaná chladicí jednotka.
- Hlavní komponenty z ušlechtilé nerez oceli AISI304.
- Výparník s antikorozní povrchovou ochranou.
- Automaticky vyhřívaný rám dveří.
- Dveře otočné na místě.
- Dveřní zarážka udržuje otevřené dveře, když se zchlazovač nepoužívá, pro zamezení vzniku nepříjemných pachů.

Uživatelské rozhraní & Správa dat

- Řídící jednotka obsahuje dva velké displeje pro odečet: času, teploty na sondě, odpočítávání

SCHVÁLENO:

cyklu, alarmy, servisní informace.

- Připravená konektivita pro vzdálený přístup v reálném čase a monitoring HACCP (vyžaduje volitelné příslušenství).

Udržitelnost

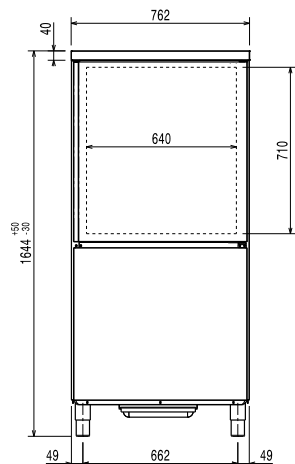
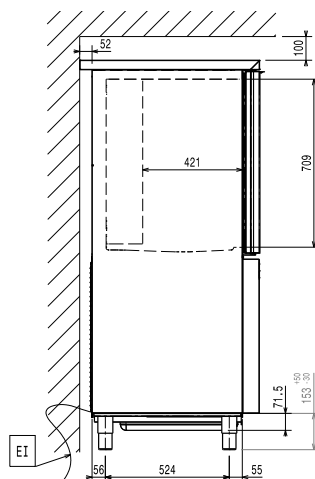
- Polyuretanová izolace o vysoké hustotě, 60mm silná, HCFC free.

Příslušenství v ceně

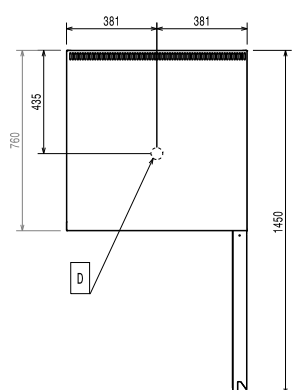
- 1 z Sada 1-bodové teplotní sondy PNC 880213 pro příčné zchlazovače/zmrazovače.

Extra příslušenství

- Sada 1-bodové teplotní sondy pro příčné zchlazovače/zmrazovače. PNC 880213 ☐
- Sada 4 koleček pro zchlazovače/zmrazovače PNC 881284 ☐
- Vnitřní vedení pro klec pro zchlazovače 40kg GN1/1, příčné. PNC 881518 ☐
- Rošt GN 1/1 - 2 kusy, nerez AISI 304 PNC 921101 ☐
- GN1/1 - rošt, nerez AISI304, sada 2ks PNC 922017 ☐
- Rošt GN1/1, nerezový AISI304 PNC 922062 ☐
- Vedení plechů pro elektrické konvektomaty 10xGN 1/1, rozteč: 80 mm - kapacita 7 vsunů PNC 922115 ☐
- Vedení plechů pro elektrické konvektomaty 10xGN 1/1, rozteč: 60 mm - kapacita 10 vsunů (v ceně zařízení) PNC 922121 ☐
- Zavážecí vozík pro klece 10xGN 1/1 a GN 2/1 PNC 922128 ☐
- Zavážecí vozík pro klece 10xGN 1/1 PNC 922130 ☐
- Rám pro sestavení zavážecí klece 10xGN1/1 PNC 922201 ☐
- Rošt PEKAŘSKÝ(400x600mm) - nerezový PNC 922264 ☐
- IoT modul pro zchlazovače/zmrazovače - pouze pro příčné modely. PNC 922419 ☐
- Rozbočovač PoE (Power over Ethernet) až pro 4 portálová připojení PNC 922432 ☐

Zepředu

Boční


EI = Elektrické napojení

Shora


Elektro

Napětí: 380-415 V/3N ph/50 Hz
Příkon výchozí: 2.7 kW

Instalace:

Volný prostor: 5 cm na stranách a vzadu
 Pročtěte si prosím a při instalaci postupujte podle instalačních pokynů dodávaných se strojem.

Kapacita:

Počet/typ roštů 10 (GN 1/1; 600x400)
Počet a typ nádob: 10 (360x250x80h)

Hlavní informace

Vnější rozměry, Šířka 762 mm
Vnější rozměry, Hloubka 760 mm
Vnější rozměry, Výška 1644 mm
Netto váha: 140 kg
Přepravní váha: 162 kg
Přepravní objem: 1.31 m³

Chladicí údaje

Chladicí výkon při vypařovací teplotě: -10 °C
Provozní teplota min: 16 °C
Provozní teplota max: 40 °C
Typ kondenzační jednotky: vzduch

Informace o produktu (v souladu s nařízením EU 2015/1095)

Test se provádí ve zkušební místnosti při okolní teplotě 30°C za účelem zchlazení / zmrazení (+10°C / -18°C) plně naložené komory stroje 40 mm hlubokými nádobami, které jsou rovnoměrně naplněny bramborovou kaší do výšky 35 mm, při počáteční teplotě mezi 65°C a 80°C během 120 / 270min.

Čas zchlazovacího cyklu (z +65° C na +10°C): 84 min

Kapacita při max. naplnění (zchlazování): 40 kg

Čas zmrazovacího cyklu (z +65° C na -18°C): 236 min

Kapacita při max. naplnění (zmrazování): 25 kg

ISO Certifikáty

ISO Standardy: ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001

Udržitelnost

Typ chladiva: R290
GWP index: 3
Chladicí výkon: 4837 W
[NOT TRANSLATED] 140g; 140g
Spotřeba energie na cyklus (zchlazování): 0.0737 kWh/kg
Spotřeba energie na cyklus (zmrazování): 0.2553 kWh/kg