



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 pokrmová sonda. Hlavní komponenty z nerezové oceli AISI 304. Vhodné pro instalaci pod pult. Komora s oblémi rohy a spádovaným dnem s odpadem pro snadné čištění. Výparník s antikorozi 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 delikátní 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 nepřetržitou výrobu.
- 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 zmrzlinové vaničky.
- Možnost úpravy teploty komory v cyklech Turbo zchlazování nebo rozmrazování.
- Fce. ARTE - výpočet a zobrazení zbývajícího 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.

## 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 svěst do extra odpadní nádoby.
- Zabudovaná chladicí jednotka.
- Hlavní komponenty z ušlechtilé nerez oceli AISI304.
- Výparník s antikorozi povrchovou ochranou.
- Automaticky vyhřívaný rám dveří.
- Dveře otočné na místě.
- Dveřní zádržka udržuje otevřené dveře, když se zchlazovač nepoužívá, pro zamezení vzniku nepříjemných pachů.

## Uživatelské rozhraní & Správa dat

- Řídicí jednotka obsahuje dva velké displeje pro odečet: času, teploty na sondě, odpočítávání cyklu, alarmy, servisní informace.
- Připravená konektivita pro vzdálený přístup v

SCHVÁLENO: \_\_\_\_\_

reálném čase a monitoring HACCP (vyžaduje volitelné příslušenství).

### Udržitelnost

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

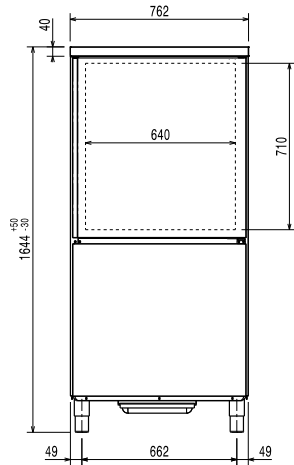
### Příslušenství v ceně

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

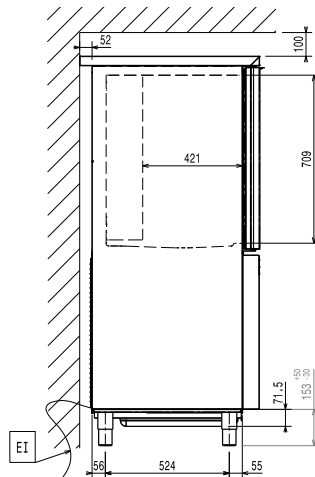
### Extra příslušenství

- 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 plynové konvektomaty 10xGN 1/1, rozteč: 80 mm - kapacita 7 vsunů PNC 922116
- Vedení plechů pro elektrické konvektomaty 10xGN 1/1, rozteč: 60 mm - kapacita 10 vsunů (v ceně zařízení) PNC 922121
- Vedení plechů pro plynové konvektomaty 10xGN 1/1, rozteč: 60 mm - kapacita 10 vsunů (v ceně zařízení) PNC 922122
- 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 6 portálových připojení PNC 922432

Zepředu

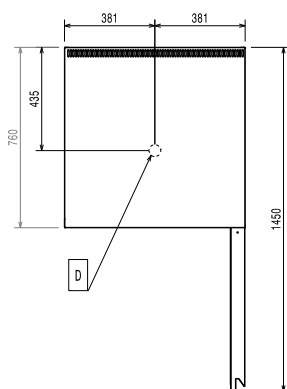


Boční



EI = Elektrické napojení

Shora


**Elektro**

**Napětí:** 380-415 V/3N ph/50 Hz  
**Příkon výchozí:** 1.2 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:** 157 kg  
**Přepravní objem:** 1.3 m<sup>3</sup>

**Chladicí údaje**

**Chladicí výkon při vypařovací teplotě:** -10 °C  
**Provozní teplota min:** -36 °C  
**Provozní teplota max:** 90 °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  
**Hmotnost chladiva:** 140 g  
**Spotřeba energie na cyklus (zchlazování):** 0.0737 kWh/kg  
**Spotřeba energie na cyklus (zmrazování):** 0.2553 kWh/kg

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

Společnost si vyhrazuje právo provádět změny v produktech bez předchozího upozornění. Všechny informace byly správné v době tisku.