

## Šok hladnjaci-zamrzivači CW Šok hladnjak zamrzivač poprečni CW - 40kg 10GN 1/1 (R290)

STAVKA #: \_\_\_\_\_

MODEL #: \_\_\_\_\_

NAZIV #: \_\_\_\_\_

SIS #: \_\_\_\_\_

AIA #: \_\_\_\_\_



725522 (ECBCFA040SE)

Poprečni šok hladnjak/  
zamrzivač 40 kg,  
kompatibilan s 10x1/1GN  
poprečnom konvekcijskom  
pećnicom - R290

### Kratke specifikacije

#### Br. stavke: \_\_\_\_\_

Šok hladnjak/zamrzivač s digitalnim prikazom temperature i vremena. Za 10 GN 1/1 ili posude od 600 x 400 mm (v = 65 mm). Kapacitet: hlađenje 40 kg; zamrzavanje 25 kg. Automatska detekcija umetnute sonde za hranu. Automatsko i ručno odleđivanje. Stvarna procjena preostalog vremena za šok hlađenje (A.R.T.E.). Funkcija turbohlađenja. Funkcija za odmrzavanje. HACCP i servisni alarmi s pohranom podataka. Spreman za povezivanje- Connectivity (dodatno): omogućuje pristup uređaju u stvarnom vremenu, mogućnost praćenja informacija kao što su status, statistički podatci i podatci za HACCP te dobivanje upozorenja za servis. Radna temperatura: +10/-36 °C. Sonda za hranu s jednom mjernom točkom. Glavne komponente od nehrđajućega čelika 304 AISI. Zaobljeni unutarnji kutovi i odvod. Isparivač sa zaštitom od korozije. Zajamčena učinkovitost pri temperaturi okoliša od +40 °C. Ciklopentanska izolacija (bez HCFC-a, CFC-a i HFC-a). Rashladni plin R290 (bez HCFC-a i CFC-a). Ugrađena rashladna jedinica.

### Glavne značajke

- Ciklus šok hlađenja: 40kg od 90°C do 3°C u manje od 90 minuta.
- Ciklus zamrzavanja: 25 kg od 90°C do -36°C.
- Ciklus hlađenja sa automatski postavljenim ciklusima:
  - Nježno hlađenje (temperatura zraka 0°) savršeno za hlađenje osjetljive hrane i manjih porcija
  - Snažno hlađenje (temperatura zraka -12°C) savršeno za čvrstu hranu i cjelokupne porcije
- Ciklus zamrzavanja sa automatski postavljenim ciklusima (temperatura zraka -36°C), savršeni za sve vrste hrane (sirova, polugotova i gotova hrana).
- Turbo hlađenje: hladnjak kontinuirano radi na željenoj temperaturi; idealno za kontinuiranu proizvodnju.
- Ciklus odmrzavanja (temperatura zraka 7°C), savršen za odmrzavanje hrane u kontroliranim i sigurnim uvjetima.
- Višenamjenska unutarnja struktura prikladna za gastronomiju, pekarske posude ili posude za sladoled.
- Mogućnost promjene temperature komore pri ciklusu Turbo hlađenje i ciklusima odmrzavanja.
- Preostalo vrijeme prati se putem sonde, primjenjuje se za programe koji su bazirani na ARTE algoritmu radi lakšeg planiranja aktivnosti.
- Standardno uključuje jednu senzornu jezgrenu sondu.
- Mogućnost praćenja HACCP.
- Performansa (izvedba) zajamčena pri temperaturi okoliša od +40°C (klimatska klasa 5).
- Automatsko i ručno odmrzavanje.

### Konstrukcija

- IP21 zaštitni indeks.
- Priklučci za vodu nisu potrebni.
- Viseće brtve panela za ventilator radi pristupa isparivaču za čišćenje.
- Otpadne vode moguće je odvesti u kanalizaciju, ali ih je moguće i prikupiti u dodatni spremnik za otpad.
- Ugrađena rashladna jedinica.
- Osnovni dijelovi od nehrđajućeg čelika AISI 304.
- Isparivač sa zaštitom od korozije.
- Automatski grijani okvir vrata.
- Promjena smjera otvaranja vrata na licu mjesta.
- Blokada vrata za zadržavanje vrata otvorenima kako bi se spriječilo nastanje neugodnih mirisa.

ODOBRENJE: \_\_\_\_\_

**Korisničko sučelje & Upravljanje podacima**

- Kontrolna jedinica ima dva velika zaslona na kojima se može očitati: vrijeme, središnja temperatura, odbrojavanje ciklusa, alarm, servisne informacije.
- Connectivity (povezivost) pripremljeno za pristup u stvarnome vremenu spojenim uređajima putem daljinskoga nadzora i HACCP nadzora (za to je potreban dodatni pribor).

**Održivost**

- Održavanje pri temperaturi +3°C za hlađenje ili -20°C za zamrzavanje, automatski se aktivira nakon svakog ciklusa, za uštedu energije i održavanje zadane temperature (ručno pokretanje je isto tako moguće).
- Visoka gustoća poliuretanske izolacije, 60 mm bez HCFC spojeva.

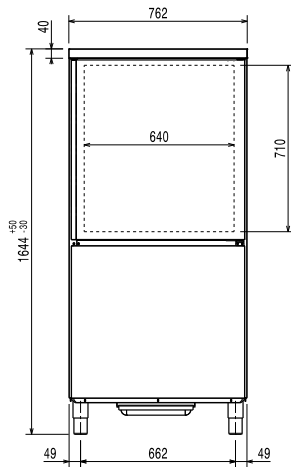
**Uključena dodatna oprema**

- 1 x 1-senzorska sonda za šok hladnjak/ zamrzivač PNC 880213

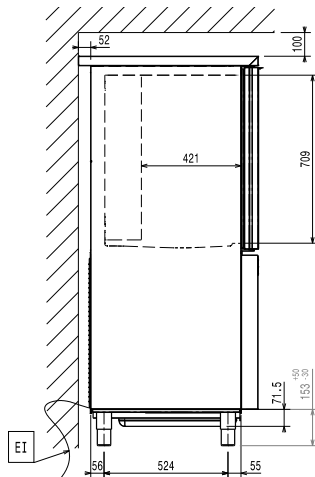
**Opcijska dodatna oprema**

- 1-senzorska sonda za šok hladnjak/ zamrzivač PNC 880213
- 4 kotača za šok hladnjak zamrzivač PNC 881284
- Vodilice za klizni okvir GN 1/1 za uređaje za brzo hlađenje 40 kg PNC 881518
- Par rešetaka GN 1/1 od nehrđajućeg čelika PNC 921101
- Par rešetki od nehrđajućega čelika AISI 304 - GN 1/1 PNC 922017
- Rešetka od nehrđajućeg čelika AISI 304, GN 1/1 PNC 922062
- Bočni okviri s vodilicama gastroposuda (razmak 80 mm) za električnu pećnicu 10 GN 1/1 PNC 922115
- Bočni okviri s vodilicama gastroposuda (razmak 80 mm) za plinsku pećnicu 10 GN 1/1 PNC 922116
- Bočni okviri s vodilicama gastroposuda (razmak 60 mm) za električnu pećnicu 10 GN 1/1 (isporučuju se s pećnicom) PNC 922121
- Bočni okviri s vodilicama gastroposuda (razmak 60 mm) za plinsku pećnicu 10 GN 1/1 (isporučuju se s pećnicom) PNC 922122
- Kolica za klizni okvir 10 GN 2/1 PNC 922128
- Kolica za klizni okvir 10 GN 1/1 PNC 922130
- Pribor za klizni okvir 10 GN 1/1 PNC 922201
- Rešetka za pekarske/slastičarske proizvode od nehrđajućega čelika AISI 304, 400x600 mm PNC 922264
- IoT modul za šok hladnjake/ zamrzivače poprečne (CW) PNC 922419
- POE prekidač PNC 922432

Prednja/e

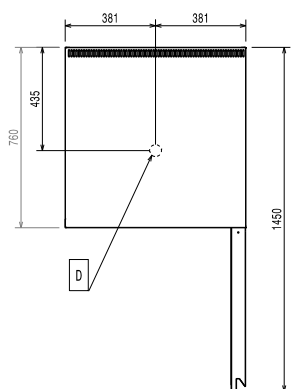


Bočna/o



EI = Električki priključak

Gornja/e



### Električki

**Napon napajanja:**  
 725522 (ECBCFA040SE) 380-415 V/3N ph/50 Hz  
**Spojeno opterećenje:** 3.40000009536743 kW

### Instalacija:

**Sigurnosni razmak:** 5 cm s obje strane i straga.  
 Molim provjerite i pratite detaljne upute za instalaciju koji su priložene uz uređaj.

### Kapacitet:

**Broj/vrsta rešetki:** 10 (GN 1/1; 600x400)  
**Br. i vrsta korita:** 10 (360x250x80h)

### Ključne informacije:

**Vanjske dimenzije, širina:** 762 mm  
**Vanjske dimenzije, dubina:** 760 mm  
**Vanjske dimenzije, visina:** 1644 mm  
**Neto težina:** 140 kg  
**Transportna težina:** 157 kg  
**Transportni volumen:** 1.3 m<sup>3</sup>

### Podaci hlađenja:

**Snaga hlađenja pri temperaturi isparavanja:** -10 °C  
**Radna temperatura, min:** -36 °C  
**Radna temperatura, maks:** 90 °C  
**Vrsta hlađenja kondenzatora:** ZRAK

### Informacije o uređaju ( Uredba Komisije EU 2015/1095)

**Trajanje ciklusa hlađenja (+65°C do +10°C):** 84 min  
**Puni kapacitet (hlađenje):** 40 kg

Testiranje izvedeno pri temperaturi prostorije od 30°C za hlađenje/ zamrzavanje (+10°C/-18°C) pune komore dubokim 40-mm posudama, punjenima pire krumpirom, jednolično raspoređenim na visini 35 mm uz početnu temperaturu između 65° i 80°C unutar maksimalno 120/270min.

### ISO Certifikati

**ISO Standardi:** ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001

### Održivost

**Vrsta rashladnog sredstva:** R290  
**GWP indeks:** 3  
**Snaga hlađenja:** 4837 W  
**Težina rashladnog sredstva:** 140 g  
**Potrošnja energije, ciklus (hlađenje):** 0.0737 kWh/kg