

## Šok hladnjaci-zamrzivači CW Šok hladnjak zamrzivač poprečni - 80kg 10GN 2/1 (R452A)

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

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

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

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

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



725218 (ECBCFA080SE)

Poprečni šok hladnjak/  
zamrzivač 80 kg,  
kompatibilan s 10x2/1GN  
poprečnom konvekcijskom  
pećnicom - R452A

### Kratke specifikacije

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

Šok hladnjak/zamrzivač s digitalnim prikazom temperature i vremena. Za 10 GN 2/1 ili posude od 600 x 400 mm (v = 65 mm). Kapacitet punjenja: hlađenje 80 kg; zamrzavanje 40 kg. Automatska detekcija umetnute sonde za hranu. Automatsko i ručno odmrzavanje. Stvarna procjena preostalog vremena za šok hlađenje (A.R.T.E.). Funkcija turbo hlađenja. Funkcija za odmrzavanje. HACCP i servisni alarmi s pohranom podataka. Spremno za povezivanje (connectivity). 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, CFC i HFC). Rashladni plin R452a (bez HCFC i CFC). Ugrađena rashladna jedinica.

### Glavne značajke

- Ciklus šok hlađenja; 80 kg od 90°C do 3°C u manje od 90 minuta.
- 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.
- 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 jezgenu sondu.
- Mogućnost praćenja HACCP.
- Performansa (izvedba) zajamčena pri temperaturi okoliša od +40°C (klimatska klasa 5).
- Automatsko i ručno odmrzavanje.
- Radna temperatura of +90°C do +3°C u načinu hlađenja ili do -36°C u načinu zamrzavanja.

### Konstrukcija

- 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.
- Vodi računa o okolišu: R452a rashladni plin.
- Ugrađena rashladna jedinica.
- Magnetska brtva vrata koja se može mijenjati sa higijenskim dizajnom.
- Osnovni dijelovi od nehrđajućeg čelika AISI 304.
- Isparivač sa zaštitom od korozije.
- Higijenski oblik sa zaobljenim kutovima (i odvodom za jednostavno čišćenje).
- Automatski grijani okvir vrata.
- Blokada vrata za zadržavanje vrata otvorenima kako bi se spriječilo nastanje neugodnih mirisa.
- 10 razina raspoloživo. Koriste se uz 10 x 1 GN2/1 ili 600x800mm posude (visine= 65mm).
- IP21 zaštitni indeks.

### User Interface & Data Management

- Kontrolna jedinica ima dva velika zaslona na kojima se može očitati: vrijeme, središnja temperatura, odbrojavanje ciklusa, alarm, servisne informacije.
- Connectivity (povezivost) pripremljeno za pristup

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

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.

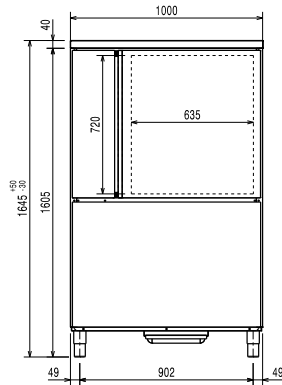
### Uključena dodatna oprema

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

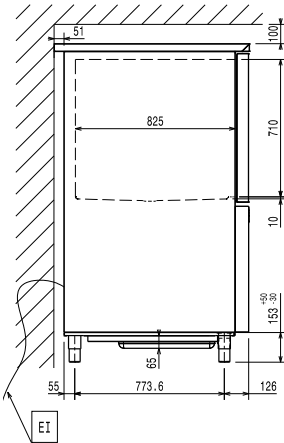
### Opcijska dodatna oprema

- Klizna struktura GN 2/1 nosač vodilica za 80 kg šok-hladnjak/zamrzivač PNC 880075
- 1-senzorska sonda za šok hladnjak/ zamrzivač PNC 880213
- 4 kotača za šok hladnjak zamrzivač PNC 881284
- 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
- Rešetka od nehrđajućeg čelika AISI 304, GN 2/1 PNC 922076
- Bočni okviri s vodilicama gastroposuda (razmak 80 mm) za pećnicu 10 GN 2/1 PNC 922117
- Bočni okviri s vodilicama gastroposuda (razmak 60 mm) za pećnicu 10 GN 2/1 (isporučuju se s pećnicom) PNC 922123
- Kolica za klizni okvir 10 GN 2/1 PNC 922128
- Par rešetki od nehrđajućega čelika AISI 304, GN 2/1 PNC 922175
- Pribor za klizni okvir 10 GN 2/1 PNC 922202
- Rešetka za pekarske/slastičarske proizvode od nehrđajućega čelika AISI 304, 400x600 mm PNC 922264
- IoT modul za šok hladnjake/ zamrzivače poprečne (CW) PNC 922419

Prednja/e

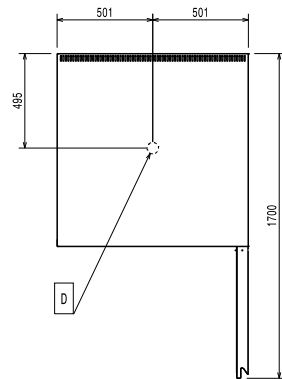


Bočna/o



D = Ispust  
 EI = Električki priključak

Gornja/e



### Električki

**Napon napajanja:**  
 725218 (ECBCFA080SE) 380-415 V/3N ph/50 Hz  
**Spojeno opterećenje:** 3.4 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:

**Vrsta ladica:** GN 1/1;GN 2/1;600x800;Ice cream

### Ključne informacije:

**Vanjske dimenzije, širina:** 1000 mm  
**Vanjske dimenzije, dubina:** 1006 mm  
**Vanjske dimenzije, visina:** 1645 mm  
**Neto težina:** 220 kg  
**Transportna težina:** 255 kg  
**Transportni volumen:** 1.92 m<sup>3</sup>

### Podaci hlađenja:

**Snaga hlađenja pri temperaturi isparavanja:** -20 °C

**Vrsta hlađenja kondenzatora:** ZRAK

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.

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

**Trajanje ciklusa hlađenja (+65°C do +10°C):** 108 min  
**Puni kapacitet (hlađenje):** 80 kg

### ISO Certifikati

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

### Održivost

**Vrsta rashladnog sredstva:** R452A  
**GWP indeks:** 2141  
**Snaga hlađenja:** 3710 W  
**Težina rashladnog sredstva:** 3700 g  
**Potrošnja energije, ciklus (hlađenje):** 0.0767 kWh/kg