

Šok hladnjaci-zamrzivači CW Šok hladnjak zamrzivač poprečni - 100 kg 20GN 1/1 (R452A)

STAVKA #:

MODEL #

NAZIV #

SIS #

AIA #



725222 (ECBCFA100SE)

Poprečni šok hladnjak/
zamrzivač 100 kg,
kompatibilan s 20x1/1GN
poprečnom konvekcijskom
pećnicom - R452A

Kratke specifikacije

Br. stavke:

Šok hladnjak/zamrzivač s digitalnim prikazom temperature i vremena. Za 20 GN 1/1 ili posude od 600 x 400 mm (v = 65 mm). Kapacitet punjenja: hlađenje 100 kg; zamrzavanje 65 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 nehrđajućeg 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

- 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).
- Ciklus šok hlađenja: 100 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 jezgrenu sondu.
- Mogućnost praćenja HACCP.
- Performansa (izvedba) zajamčena pri temperaturi okoliša od +40°C (klimatska klasa 5).
- Automatsko i ručno odmrzavanje.
- Ciklus zamrzavanja: 65 kg od 90°C do -36°C.

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.
- 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.
- IP21 zaštitni indeks.

Korisničko sučelje & Upravljanje podacima

- Kontrolna jedinica ima dva velika zaslona na kojima se može očitati: vrijeme, središnja temperatura, odbrojavanje ciklusa, alarm, servisne informacije.

ODOBRENJE:

- Connectivity (povezivost) pripremljeno za pristup u stvarnome vremenu spojenim uređajima putem daljinskoga nadzora i HACCP nadzora (za to je potreban dodatni pribor).

Održivost



- Visoka gustoća poliuretanske izolacije, 60 mm bez HCFC spojeva.

Uključena dodatna oprema

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

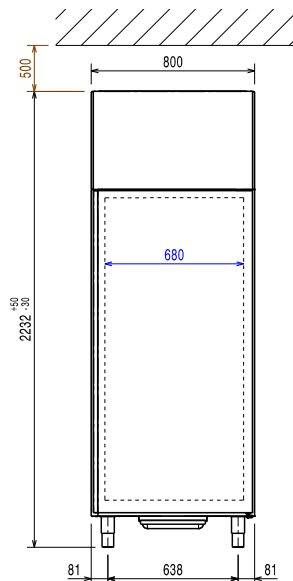
Opcijska dodatna oprema

- 1-senzorska sonda za šok hladnjak/ zamrzivač PNC 880213 ☐
- Vodilice za okvir za okomiti uređaj za brzo hlađenje PNC 881182 ☐
- Set 4 kotača za šok hladnjak/ zamrzivač poprečni CW 100kg PNC 881297 ☐
- 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 ☐
- Kolica za klizni okvir 20 GN 1/1 PNC 922132 ☐
- Postolje za odlaganje okvira 20 GN 1/1 PNC 922141 ☐
- Klizni okvir za 20 GN 1/1 s razmakom vodilica 60 mm (isporučuje se uz konvektomat) PNC 922203 ☐
- Klizni okvir za 20 GN 1/1 s razmakom vodilica 80 mm PNC 922205 ☐
- 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 ☐

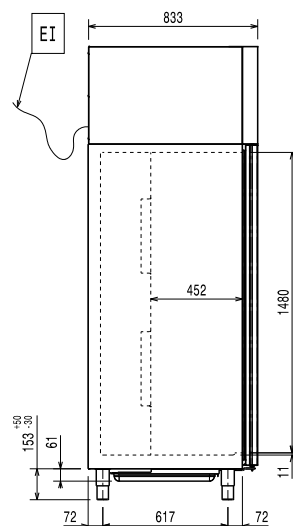
Šok hladnjaci-zamrzivači CW

Šok hladnjak zamrzivač poprečni - 100 kg 20GN 1/1 (R452A)

Prednja/e

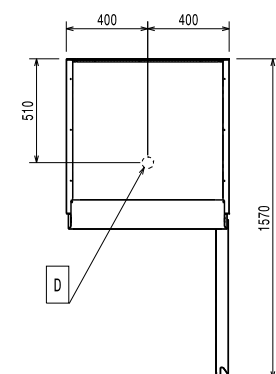


Bočna/o



EI = Električni priključak

Gornja/e



Električki

Circuit breaker required

Napon napajanja: 380-415 V/3N ph/50 Hz

Spojeno opterećenje: 4.4 kW

Instalacija:

Clearance: 5 cm on sides and back.

Please see and follow detailed installation instructions provided with the unit

Kapacitet:

Broj/vrsta rešetki: 20 (GN 1/1; 600x400)

Br. i vrsta korita: 20 (360x250x80h)

Ključne informacije:

Vanjske dimenzije, širina: 800 mm

Vanjske dimenzije, dubina: 833 mm

Vanjske dimenzije, visina: 2232 mm

Neto težina: 230 kg

Transportna težina: 269 kg

Transportni volumen: 1.83 m³

Podaci hlađenja:

Snaga hlađenja pri temperaturi isparavanja: -20 °C

Vrsta hlađenja kondenzatora: ZRAK

Test performed in a test room at 30°C to chill/ freeze (+10° C/-18° C) a full load of 40mm deep trays filled with mashed potatoes evenly distributed up to a height of 35 mm at starting temperature between 65° and 80°C within 120/270min.

Informacije o uređaju (Uredba Komisije EU 2015/1095)

Trajanje ciklusa hlađenja (+65°C do +10°C): 100 min

Puni kapacitet (hlađenje): 100 kg

Trajanje ciklusa zamrzavanja (+65°C do -18°C): 270 min

Puni kapacitet (zamrzavanje): 65 kg

ISO Certifikati

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

Održivost

Vrsta rashladnog sredstva: R452A

GWP indeks: 2141

Snaga hlađenja: 5440 W

Težina rashladnog sredstva: 2400 g

Potrošnja energije, ciklus (hlađenje): 0.0689 kWh/kg

Potrošnja energije, ciklusu (zamrzavanje): 0.2335 kWh/kg

Šok hladnjaci-zamrzivači CW
 Šok hladnjak zamrzivač poprečni - 100 kg 20GN 1/1 (R452A)

Tvrtka zadržava pravo promjene bez prethodne najave.
 Sve informacije bile su točne u vrijeme tiskanja.

2025.04.17