

## SkyLine Chills Šok hladnjak 20GN2/1 150 kg - Odvojena jedinica

STAVKA #:

MODEL #

NAZIV #

SIS #

AIA #



727823 (EBCA22LRE)

Šok-hladnjak Skyline Chills  
150 kg, 20 GN 2/1 ili 600x400  
mm, upravljanje putem  
ekrana na dodir i odvojena  
rashladna jedinica

### Kratke specifikacije

#### Br. stavke:

- Uređaj za brzo hlađenje s višezjezičnim sučeljem zaslona na dodir visoke rezolucije.
- Za GN, 400x600 ili banketna klizna kolica.
- Kapacitet punjenja: hlađenje 150 kg.
- OptiFlow sustav distribucije zraka za postizanje maksimalne učinkovitosti.
- Načini hlađenja: Automatski (10 vrsta namirnica s 100+ različitih unaprijed instaliranih varijanti); Programi (maksimalno 1000 programa može se pohraniti i organizirati u 16 različitih kategorija); Ručno (blago hlađenje, snažno hlađenje, zamrzavanje, održavanje, turbo hlađenje i lite hot ciklusi); Specijalni ciklusi (Cruise hlađenje, brzo odmrzavanje, Sous-Vide hlađenje)
- Posebne funkcije: MultiTimer hlađenje, Make-it-Mine za prilagođavanje sučelja, SkyHub za prilagodbu početne stranice, program za planiranje MojPlanner, SkyDuo povezivanje sa SkyLine pećnicama
- Procjena preostalog vremena za cikluse sonde na temelju tehnika umjetne inteligencije (ARTE 2.0).
- Automatsko i ručno odmrzavanje i sušenje.
- USB-priključak za preuzimanje HACCP podataka, programa i postavki. Spremno za povezivanje.
- Multisenzorna sonda s 3 mjerne točke za mjerenje temperature središta hrane.
- Konstrukcija u potpunosti od nehrđajućeg čelika.
- Zaobljeni unutarnji kutovi.
- Odvojena rashladna jedinica (dodatna oprema).
- R452a rashladni plin.
- Zajamčena učinkovitost pri sobnoj temperaturi od +43 °C (klimatski razred 5).
- Kompatibilno s pećnicama Electrolux, Zanussi i Rational.

### Glavne značajke

- Ciklus brzog hlađenja: 150 kg od +90°C do +3°C u manje od 90 minuta.
- Držanje na +3°C za hlađenje, automatski se aktivira na kraju svakog ciklusa, za uštedu energije i održavanje zadane temperature (ručno pokretanje je isto tako moguće).
- Turbo hlađenje: hladnjak kontinuirano radi na željenoj temperaturi; idealno za kontinuiranu proizvodnju.
- Automatski modul uključuje 10 obitelji hrane (meso, perad, riba, umaci i juhe, povrće, tjestenina/riža, kruh, slana i slatka peciva, deserti, brzo hlađenje pića) s više od 100 ranije unešenih varijanti. Tijekom faze automatskog testiranja šok hladnjak optimira ciklus u skladu sa veličinom, količinom i vrstom hrane kako bi se postigli zadani rezultati. Praćenje parametara hlađenja u stvarnom vremenu. Mogućnost pohrane do 70 varijanti po obitelji.
- Ciklusi+:
  - Cruise (vođeni) ciklus automatski postavlja parametre za brzo i bolje hlađenje (rad sa sondom)
  - Brzo otapanje
  - Sous vide (vakum) hlađenje
- Modul programiranja: maksimalno 1000 programa može biti pohranjeno u memoriju šok hladnjaka - za ponavljanje istih rezultata uz visoke standarde prilikom svake pripreme. Programi mogu biti grupirani u 16 različitih kategorija za bolju organizaciju izbornika. Programi u 16- fazi su mogući.
- MultiTimer funkcija rukovodi do 20 različitih ciklusa istovremeno, poboljšavajući fleksibilnost i jamčeći izvanredne rezultate. Može se pohraniti do 200 MultiTimer programa.
- Temperaturna sonda s 3 mjerna mjesta za maksimalnu preciznost i sigurnost hrane.
- Procjena preostalog vremena za cikluse vođene sondom bazira se na tehnologiji umjetne inteligencije (ARTE 2.0 patent broj US7971450B2 i povezani) za jednostavnije planiranje poslovanja.
- Odmrzavanje i sušenje, automatsko i ručno.
- Postojanost performansi pri temperaturi okoliša od +43°C (klimatska klasa 5).
- Ciklus Lite-Hot (+40°C do -18°C): idealan za nježan ciklus tople pripreme.
- OptiFlow sustav distribucije zraka za postizanje maksimalne performanse i jednoličnosti u procesu hlađenja/ grijanja uz kontrolu temperature zahvaljujući specijalno dizajniranoj komori.

### ODOBRENJE:

## Konstrukcija

- Odvojena rashladna jedinica (dodatna oprema).
- Elektromagnetski ventil za automatsko reguliranje tlaka plina u termodinamičkom ciklusu.
- Osnovni dijelovi od nehrđajućeg čelika AISI 304.
- Isparivač sa zaštitom od korozije.
- Motori i ventilator vodootporno zaštićeni IP23.
- Komora pećnice besprijekorne higijene, sa zaobljenim rubovima za jednostavno čišćenje.
- Vrata sa odvojivim magnetskim brtvama higijenskog dizajna.
- Viseće brtve panela za ventilator radi pristupa isparivaču za čišćenje.
- Automatski grijani okvir vrata.

## Korisničko sučelje & Upravljanje podacima

- Sučelje zaslona na dodir visoke rezolucije (prevedeno na 30 jezika- uključen hrvatski) - ploča je prilagođena daltonistima.
- Slike se mogu unijeti za potpunu prilagodbu ciklusa potrebama korisnika.
- Postavkom Make-it-mine možete potpuno personalizirati ili zaključati korisničko sučelje.
- SkyHub omogućuje korisniku grupiranje omiljenih funkcija na početnoj stranici radi brzog pristupa.
- MojPlaner ima funkciju rasporeda prema kojem korisnik može planirati raspored dnevnog rada te primati personalizirane obavijesti za svaki zadatak.
- SkyDuo funkcija omogućuje međusobnu povezanost i komunikaciju pećnice i šok hladnjaka kako bi korisnik lakše savladao postupak kuhanja i hlađenja u cilju optimiranja vremena i učinkovitosti rada (Set SkyDuo dostupan je kao dodatni pribor).
- USB port za skidanje podataka HACCP, prijenos programa hlađenja i konfiguracija (prilagodi se meni).
- Connectivity (povezivost) pripremljeno za pristup u stvarnome vremenu spojenim uređajima putem daljinskoga nadzora i HACCP nadzora (za to je potreban dodatni pribor).
- Osposobljavanje osoblja i materijali sa smjericama kojima možete jednostavno pristupiti skeniranjem šifre (QR- code) bilo kojim mobilnim uređajem.
- Automatska vizualizacija potrošnje na kraju ciklusa.

## Održivost



- Dizajn prilagođen čovjeku, ergonomičnost i rukovanje na razini 4\*\*\*\*.
- Zero Waste kuharima daje korisne savjete za smanjenje bacanja hrane i otpada.  
Zero Waste je biblioteka automatskih recepata koja ima za cilj:  
dati drugi život sirovoj hrani koja je blizu isteka roka trajanja (npr.: od mlijeka do jogurta)  
dobiti prava i ukusna jela od prezrelog voća/povrća (obično se smatra neprikladnim za prodaju)  
promicati korištenje namirnica koje bi inače bile bačene (npr.: kora od mrkve).

**Uključena dodatna oprema**

- 1 x Sonda s 3 senzora za šok-hladnjake/zamrzivače PNC 880582

**Opcijska dodatna oprema**

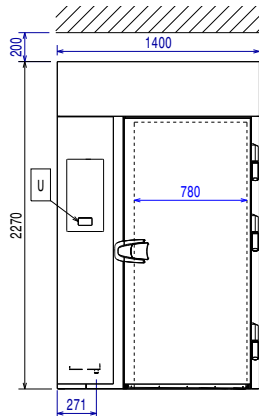
- Rešetka za pekarske/slastičarske proizvode za šok-hladnjak izrađena od rilsana, po duljini (600x400 mm) PNC 880294 ☐
- Komplet 3 sonde s jednim senzorom za šok-hladnjake/zamrzivače PNC 880567 ☐
- Sonda s 3 senzora za šok-hladnjake/zamrzivače PNC 880582 ☐
- Zračna odvojena rashladna jedinica za uređaj za brzo hlađenje/zamrzavanje kapaciteta 20 GN 2/1 150 kg - R452a PNC 881269 ☐
- Vodena odvojena rashladna jedinica za uređaj za brzo hlađenje/zamrzavanje kapaciteta 20 GN 2/1 150 kg - R452a PNC 881270 ☐
- Klizni okvir GN 2/1 PNC 881449 ☐
- Par rešetki od nehrđajućeg 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 ☐
- Par rešetki od nehrđajućeg čelika AISI 304, GN 2/1 PNC 922175 ☐
- Rešetka za pekarske/slastičarske proizvode od nehrđajućeg čelika AISI 304, 400x600 mm PNC 922264 ☐
- Kolica s nosačima za posude, 15 GN 2/1, razmak 84 mm PNC 922686 ☐
- Ražanj za janje ili odojak (do 30 kg) za 20 GN 2/1 pećnice PNC 922711 ☐
- Držlač sonda za tekućine PNC 922714 ☐
- Klizna kolica s nosačem polica, 20 GN 2/1, razmak 63 mm PNC 922757 ☐
- Klizna kolica s nosačem polica, 16 GN 2/1, razmak 80 mm PNC 922758 ☐
- Banketna klizna kolica s nosačima za 92 tanjura za pećnice i šok-hladnjake/zamrzivače 20 GN 2/1, razmak 85 mm PNC 922760 ☐
- Klizna kolica za pekarske/slastičarske proizvode na kojima se nalaze nosači rešetki dimenzija 600x400 mm za pećnice i šok-hladnjake/zamrzivače 20 GN 2/1, razmak 80 mm (16 kanilica) PNC 922762 ☐
- Banketna klizna kolica s nosačima za 116 tanjura za pećnice i šok-hladnjake/zamrzivače 20 GN 2/1, razmak 66 mm PNC 922764 ☐



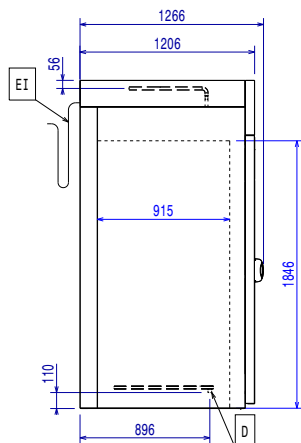
**Electrolux**  
PROFESSIONAL

## SkyLine Chills Šok hladnjak 20GN2/1 150 kg - Odvojena jedinica

Prednja/e

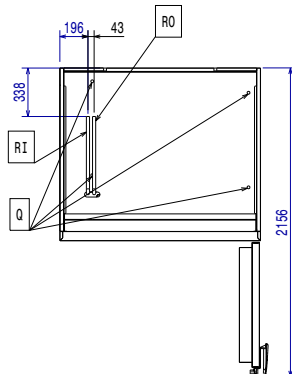


Bočna/o



EI = Električki priključak  
RO = Izlaz rashladnog sredstva

Gornja/e



### Električki

Potrebna sigurnosni osigurač.

Napon napajanja: 380-415 V/3N ph/50/60 Hz

Spojeno opterećenje: 6.4 kW

Snaga grijanja: 6.4 kW

### Voda:

Veličina ispusta:

Tlak, bara min/maks: 0

### Instalacija:

Prostor: 5 cm iza i sa strane.

Potrebna slobodan prostor:

Molimo provjerite i slijedite detaljne upute o instalaciji koje su isporučene sa uređajem.

### Kapacitet:

Maksimalni kapacitet opterećenja:

150 kg

Broj/vrsta rešetki:

20 (GN 2/1; 600x400)

Br. i vrsta korita:

30 (360x250x80h)

### Ključne informacije:

Šarke vrata:

Vanjske dimenzije, širina: 1400 mm

Vanjske dimenzije, dubina: 1266 mm

Vanjske dimenzije, visina: 2270 mm

Neto težina: 180 kg

Transportna težina: 441 kg

Transportni volumen: 4.84 m<sup>3</sup>

### Podaci hlađenja:

Potrebna odvojena rashladna jedinica.

Napomena: snaga hlađenja izračunata je na linearnoj udaljenosti od 20m.

Vrsta hlađenja kondenzatora:

Preporučena snaga hlađenja\*:

9270 W

Stanje pri temperaturi isparavanja:

-20 °C

Stanje pri temperaturi kondenzacije:

40 °C

Stanje pri okolnoj temperaturi:

30 °C

Spojne cijevi (udaljene) - izlaz:

12 mm

Spojne cijevi (udaljene) - ulaz:

22 mm

[NOT TRANSLATED]

R404A; R452A

### ISO Certifikati

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



SkyLine Chills  
Šok hladnjak 20GN2/1 150 kg - Odvojena jedinica

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

2025.04.20