Electrolux PROFESSIONAL

STAVKA #:

MODEL #

NAZIV #

SIS #

AIA #

SkyLine ChillS
Šok hladnjak zamrzivač 20GN1/1 100/85 kg - Odvojena jedinica



727743 (EBFA21RE)

Šok-hladnjak/zamrzivač Skyline ChillS 100/85 kg, 20 GN 1/1 ili 600x400 mm, upravljanje putem ekrana na dodir i odvojena rashladna jedinica

Kratke specifikacije

Br. stavke:

- Uređaj za brzo hlađenje s višejezičnim sučeljem zaslona na dodir visoke rezolucije.
- Za GN, 400x600 ili banketna klizna kolica.
- Kapacitet punjenja: hlađenje 100 kg; zamrzavanje 85 kg.
- OptiFlow sustav distribucije zraka za postizanje maksimalne učinkovitosti.
- Načini hlađenja/zamrzavanja: 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, Sushi & Sashimi, Sous-Vide hlađenje, sladoled).
- Posebne funkcije: MultiTimer hlađenje/zamrzavanje, 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).

Glavne značajke

- X-Freeze ciklus zamrzavanja (+10° do -41°C): idealno za brzo zamrzavanje svih vrsta hrane (sirova, napola ili u potpunosti kuhana hrana).
- Ciklus Lite-Hot (+40°C do -18°C): idealan za nježan ciklus tople pripreme.
- Održavanje na +3 ° C za hlađenje i -22 ° C za zamrzavanje automatski se aktivira na kraju svakog ciklusa, što štedi energiju i održava željenu temperaturu (ručna aktivacija je također moguća).
- 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) automatski ciklus postavlja parametre za najbrže i najbolje hlađenje (radi sa sondom)
  - Brzo odmrzavanje
  - Sushi i Sashimi (hrana bez anisakisa)
  - Sous-vide hlađenje (vakuum hlađenje)
  - Sladoled
- 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).
- OptiFlow sustav distribucije zraka za postizanje maksimalne performance 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.
- Blokada vrata za zadržavanje vrata otvorenima kako bi se spriječilo nastanje neugodnih mirisa.
- 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 smjernicama 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****.

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

2026.11.20

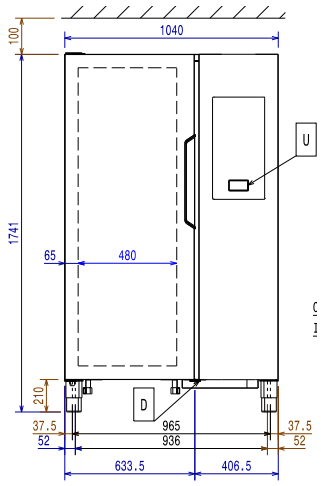
Opcijska dodatna oprema

• Komplet 3 sonde s jednim senzorom za šok-hladnjake/zamrzivače	PNC 880567	❑
• Nožice s prirubnicama za šok-hladnjak/zamrzivač	PNC 880589	❑
• Zračna odvojena rashladna jedinica za šok-hladnjak/zamrzivač 100/70 kg, 10GN 2/1 (10>10m) i 100/85 kg 20 GN 1/1 (≤10m) - R452A	PNC 881223	❑
• Zračna/vodena odvojena rashladna jedinica za uređaj za brzo hlađenje/ zamrzavanje kapaciteta 100/85 kg 20 GN 1/1 - R452A	PNC 881230	❑
• Par rešetki od nehrđajućega čelika AISI 304 - GN 1/1	PNC 922017	❑
• Rešetka od nehrđajućeg čelika AISI 304, GN 1/1	PNC 922062	❑
• Rešetka za pekarske/slastičarske proizvode od nehrđajućega čelika AISI 304, 400x600 mm	PNC 922264	❑
• Kolica s nosačima za posude, 15 GN 1/1, razmak 84 mm	PNC 922683	❑
• Ražanj za janje ili odojak (do 30 kg) za 20 GN 1/1 pećnice	PNC 922710	❑
• Držač sonde za tekućine	PNC 922714	❑
• Klizna kolica s nosačem polica, 20 GN 1/1, razmak 63 mm	PNC 922753	❑
• Klizna kolica s nosačem polica, 16 GN 1/1, razmak 80 mm	PNC 922754	❑
• Banketna klizna kolica s nosačima za 54 tanjura za pećnice i šok-hladnjake/ zamrzivače 20 GN 1/1, razmak 74 mm	PNC 922756	❑
• Klizna kolica za pekarske/slastičarske proizvode na kojima se nalaze nosači rešetki dimenzija 600x400 mm za pećnice i šok-hladnjake/zamrzivače 20 GN 1/1, razmak 80 mm (16 kanilica)	PNC 922761	❑
• Banketna klizna kolica s nosačima za 45 tanjura za pećnice i šok-hladnjake/ zamrzivače 20 GN 1/1, razmak 90 mm	PNC 922763	❑

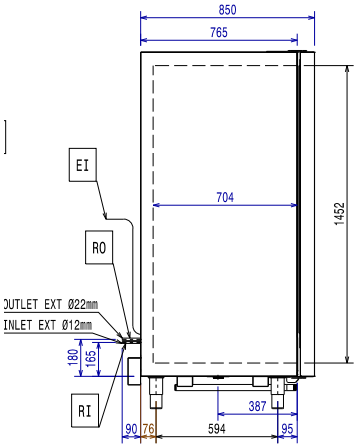
Tvrtka zadržava pravo promjene bez prethodne najave.
Sve informacije bile su točne u vrijeme tiskanja.

SkyLine ChillS
Šok hladnjak zamrzivač 20GN1/1 100/85 kg - Odvojena jedinica

Prednja/e

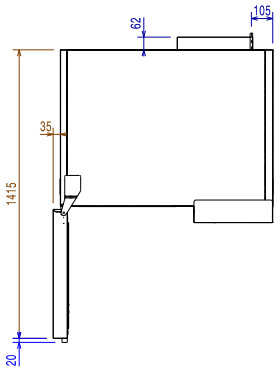


Bočna/o



D = Ispust
EI = Električki priključak
RO = Izlaz rashladnog sredstva

Gornja/e



Električki

Potreban sigurnosni osigurač.

Napon napajanja:	380-415 V/3N ph/50/60 Hz
Snaga grijanja:	4.05 kW

Voda:

Veličina ispusta:	1/2"

Instalacija:

Potreban slobodan prostor:	Prostor: 5 cm iza i sa strane.

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

Kapacitet:

Maksimalni kapacitet opterećenja:	100 kg
Broj/vrsta rešetki:	20 (GN 1/1; 600x400)
Br. i vrsta korita:	20 (360x250x80h)

Ključne informacije:

Šarke vrata:	
Vanjske dimenzije, širina:	1040 mm
Vanjske dimenzije, dubina:	850 mm
Vanjske dimenzije, visina:	1741 mm
Neto težina:	200 kg
Transportna težina:	230 kg
Transportni volumen:	2.41 m³

Podaci hlađenja:

Potrebna odvojena rashladna jedinica.

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

Vrsta hlađenja kondenzatora:	
Preporučena snaga hlađenja*:	11360 W
Stanje pri temperaturi isparavanja:	-10 °C
Stanje pri temperaturi kondenzacije:	45 °C
Stanje pri okolnoj temperaturi:	40 °C
Spojne cijevi (udaljene) - izlaz:	22 mm
Spojne cijevi (udaljene) - ulaz:	12 mm
***Napomena:**	Remote refrigeration unit required. Working temperature in the cavity of the blast chiller is down to -41°C. Note: refrigeration power calculated at a distance of 20 linear mt.
[NOT TRANSLATED]	R404A; R452A

ISO Certifikati

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

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

2026.11.20