

## SkyLine Chills Šok hladnjak zamrzivač 10GN2/1 100/70 kg

STAVKA #:

MODEL #

NAZIV #

SIS #

AIA #



727740 (EBFA12E)

Šok-hladnjak/zamrzivač  
Skyline Chills 100/70 kg, 10  
GN 2/1 ili 600x400 mm (29  
razina između kojih je  
razmak 30 mm), upravljanje  
putem ekrana na dodir

### Kratke specifikacije

#### Br. stavke:

- Uređaj za brzo hlađenje s višjezičnim sučeljem zaslonu na dodir visoke rezolucije.
- Za 10 GN 2/1 ili posude od 600x400 mm. Do 36 posuda za sladoled od 5 kg (165x360x125v mm).
- Kapacitet punjenja: hlađenje 100 kg; zamrzavanje 70 kg.
- OptiFlow sustav distribucije zraka za postizanje maksimalne učinkovitosti sa 7 razina brzine ventilatora.
- 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, dizanje, odgođeno dizanje, brzo odmrzavanje, Sushi & Sashimi, Sous-Vide hlađenje, sladoled, jogurt i čokolada).
- 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.
- Ugrađena rashladna jedinica.
- 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) ciklus postavlja parametre za najbrže i najbolje hlađenje (radi sa sondom)
  - Dizanje tijesta
  - Odgođeno dizanje tijesta
  - Brzo odmrzavanje
  - Sushi i Sashimi (hrana bez anisaki)
  - Hlađenje u vakumu (Sous-vide hlađenje)
  - Sladoled
  - Jogurt
  - Čokolada
- 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.
- OptiFlow distribucija zraka za maksimalnu jednoličnost i performansu tijekom hlađenja/grijanja te kontrolu temperature zahvaljujući specijalnom dizajnu komore u kombinaciji sa preciznom kontrolom promjenjive brzine ventilatora.
- Ventilator sa 7 razina brzina. Ventilator se zaustavlja u manje od 5 sek nakon šta se vrata otvore.
- Temperaturna sonda s 3 mjerna mjesta za maksimalnu preciznost i sigurnost hrane.
- Funkcije predgrijavanja i predhlađenja mogu se personalizirati.
- Odmrzavanje i sušenje, automatsko i ručno.
- Postojanost performansi pri temperaturi okoliša od +43°C (klimatska klasa 5).
- 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.

#### ODOBRENJE:



**Electrolux**  
PROFESSIONAL

## SkyLine Chills Šok hladnjak zamrzivač 10GN2/1 100/70 kg

- Ciklus brzog zamrzavanja: 100kg od +90°C do +3°C u manje od 90 minuta.
- Ciklus zamrzavanja: 70 kg od 90°C do -41°.
- Višenamjenska unutarnja struktura prikladna za gastronomiju, pekarske posude ili posude za sladoled.

### Konstrukcija

- Ugrađena rashladna jedinica.
- Elektromagnetski ventil za automatsko reguliranje tlaka plina u termodinamičkom ciklusu.
- Osnovni dijelovi od nehrđajućeg čelika AISI 304.
- Isparivač sa zaštitom od korozije.
- Motor i ventilator sa zaštitom od vode IP54.
- Komora pećnice besprijeorne 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.
- 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.
- Slike se mogu unijeti za potpunu prilagodbu ciklusa potrebama korisnika.

### Održivost

- Dizajn prilagođen čovjeku, ergonomičnost i rukovanje na razini 4\*\*\*\*.



SkyLine Chills  
Šok hladnjak zamrzivač 10GN2/1 100/70 kg

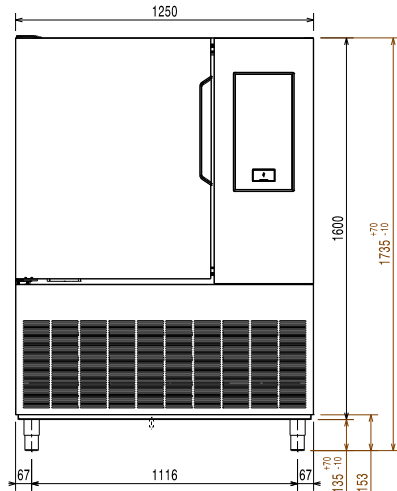
Tvrtka zadržava pravo promjene bez prethodne najave.  
Sve informacije bile su točne u vrijeme tiskanja.

2026.02.13

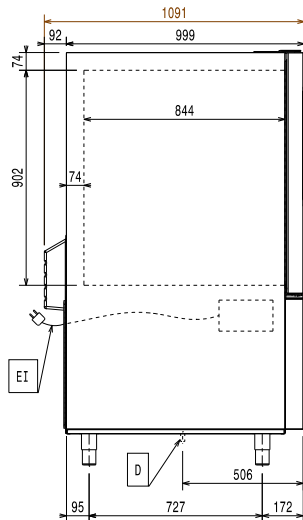
### Opcijska dodatna oprema

- Klizni nosač za šok-hladnjak/zamrzivač 10 GN 2/1 PNC 880563 ☐
- Komplet 3 sonde s jednim senzorom za šok-hladnjake/zamrzivače PNC 880567 ☐
- 5 vodilica od nehrđajućeg čelika za šok-hladnjak/zamrzivač 10 GN 2/1 PNC 880588 ☐
- Nožice s priрубnicama za šok-hladnjak/zamrzivač PNC 880589 ☐
- 6 kotača za GN 2/1 šok hladnjak/zamrzivač PNC 881285 ☐
- 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 ☐
- Nosač za posude s kotačima, 10 GN 2/1, razmak 65 mm (standardno) PNC 922603 ☐
- Nosač za posude s kotačima, 8 GN 2/1, razmak 80 mm PNC 922604 ☐
- Nosač za pekarske/slastičarske proizvode kojem se nalaze police dimenzija 400x600 mm za pećnice i šok-hladnjake/zamrzivače 10 GN 2/1, razmak 80 mm (8 vodilica) PNC 922609 ☐
- Kolica za klizni nosač za pećnice i šok-hladnjake/zamrzivače 10 GN 2/1 PNC 922627 ☐
- Banketni nosač s kotačima za 51 tanjura za pećnice i šok-hladnjake/zamrzivače 10 GN 2/1, razmak 75 mm PNC 922650 ☐
- Držač sonda za tekućine PNC 922714 ☐

Prednja/e

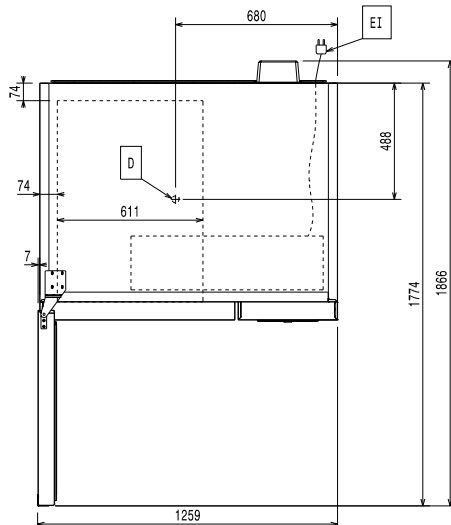


Bočna/o



D = Ispust  
 EI = Električki priključak

Gornja/e



### Električki

Potreban sigurnosni osigurač.

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

**Snaga grijanja:** 1.9 kW

### Voda:

**Veličina ispusta:** 1"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:**

10 (GN 2/1; 600x800)

**Br. i vrsta korita:**

21 (360x250x80h)

### Ključne informacije:

**Šarke vrata:**

**Vanjske dimenzije, širina:** 1250 mm

**Vanjske dimenzije, dubina:** 1092 mm

**Vanjske dimenzije, visina:** 1735 mm

**Neto težina:** 278 kg

**Transportna težina:** 325 kg

**Transportni volumen:** 2.92 m<sup>3</sup>

### Podaci hlađenja:

Ugrađeni kompresor i rashladna jedinica.

**Snaga hlađenja pri temperaturi isparavanja:**

-20 °C

**Vrsta hlađenja kondenzatora:** ZRAK

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

Testiranje je izvršeno pri sobnoj temperaturi 30°C za hlađenje/zamrzavanje (+10°C/-18°C) uz punjenje 40mm dubokih posuda punjenih pire krumpirom, jednolično raspoređenim na visini od 35 mm uz početnu temperaturu između 65°C i 80°C unutar 120/270 minuta.

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

95 min

**Puni kapacitet (hlađenje):**

100 kg

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

247 min

**Puni kapacitet (zamrzavanje):**

70 kg

### ISO Certifikati

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

### Održivost

**Vrsta rashladnog sredstva:** R452A

**GWP indeks:** 2141

**Snaga hlađenja:** 6790 W

**Težina rashladnog sredstva:** 3000 g

**Potrošnja energije, ciklus (hlađenje):** 0.0708 kWh/kg

**Potrošnja energije, ciklusu (zamrzavanje):** 0.2016 kWh/kg