Electrolux PROFESSIONAL

Digitalni hladnjaci
Digitalni hladnjak s 1 vratima, 670l (-2/+10) - Odvojena jedinica

STAVKA #:

MODEL #

NAZIV #

SIS #

AIA #



727251 (ESP71FRR)

Hladnjak 1- vrata
670lt, -2+10°C (R290),
digitalni, AISI 304, odvojena
rashladna jedinica

Kratke specifikacije

Br. stavke:

Hladnjak s 1 punim vratima, u potpunosti od INOX-a AISI 304, s donjim panelom od nehrđajućeg materijala. Isporučuje se bez kompresora, predviđen za spajanje na centralni sistem hlađenja. Veliki digitalni zaslon s prekidačem za razinu vlažnosti (3 razine), prikazom i podešavanjem temperature odjeljka prema zahtjevima, ručnom aktivacijom ciklusa odmrzavanja i ciklusa "turbo zamrzavanja" (za brzo hlađenje vrućih namirnica). Kontrola u potpunosti sukladna s HACCP-om, s alarmom i povijesti. Frost Watch Control za automatsko praćenje stvarnaja leda na isparivaču i odmrzavanje jedino kad je potrebno (prilagođeno količini leda) s automatskim isparavanjem odmrznute vode. Tri sonde za stalno praćenje radnih uvjeta uređaja. Tri sonde za stalno praćenje radnih uvjeta uređaja. OPTIFLOW: usmjereno cirkuliranje zraka od straga prema naprijed vertikalno i između etaža horizontalno pomoću skidljivih usmjerivača zraka, omogućuje jednoliku raspodjelu temperature i brzo hlađenje u svim uvjetima. Izolirano s 75 mm debelom pjenom od ciklopentana. Vrata s mogućnosti mijenjanja strane otvaranja na licu mjesta opremljena su bravicom i mikroprekidačem koji zaustavlja ventilator dok su vrata otvorena, potpuno se otvaraju (180°) i imaju sistem samozatvaranja. Skriveni isparivač (odvojeno od prostora za odlaganje) omogućuje veći kapacitet i manje problema s hrđanjem. Odvojena rashladna jedinica; ventilirani način rada; unutrašnja LED rasvjeta. Nesmetani rad u uvjetima do 43°CBez CFC-a i HCFC-a. Rashladni. medij: plin R134a. Nogice podesive po visini od INOX nehrđajućeg čelika.
Opremljen s 4x2/1 GN plastificirane rešetke i 4 seta od po 2 inox vodilice za rešetke. Pripremljen za spajanje na RS485 ulaz, za spajanje s prijenosnim računalom i spajanje na integrirani sustav nadzora HACCP a.

Glavne značajke

- Veliki digitalni bijeli displej s odabirom razine vlažnosti (3 zadane razine), prikazom i postavkama temperature komore, ručnim pokretanjem ciklusa odmrzavanja i ciklusa turbo brzog hlađenja (za brzo hlađenje toplih jela).
- Digitalna kontrola u skladu sa HACCP normama: kada temperatura prijeđe zadane kritične točke, uključuju se zvučni i vizualni alarm. Pohranjena memorija podataka o promjenama u radu hladnjaku do unazad dva mjeseca.
- Veliki prostor komore može pohraniti rešetke ili police GN 2/1 u protunagibnim vodilicama (44 pozicije, razmak 30mm).
- Optiflow: kruženje zraka od straga prema naprijed i fleksibilni usmjerivači zraka jamče jednoliku raspodjelu temperature i brzo hlađenje u bilo kojim uvjetima rada.
- Kontrola Frost Watch: automatsko odmrzavanje započinje samo kada se led uistinu formirao na isparivaču i prilagođava proces uklanjanja leda ujedno optimirajući potrošnju energije
- Poboljšano upravljanje odmrzavanja i ventilatora isparivača - vrsta odmrzavanja mijenja se sa zadanom temperaturom: električno do +2°C, a zračno za temperature iznad +2°C što pridonosi uštedi energije.
- Unutarnja struktura s prilagodljivim razinama rešetki osigurava veću neto zapreminu hladnjaka i veći skladišni prostor.
- Radna temperatura može biti prilagođena od -2 do +10°C za pohranu različitih vrsta hrane.
- Kabinet hladnjaka izoliran je pomoću do 75mm debelog ciklopentana bez CFC i HCFC-a za najbolji učinak izolacije uz 100% zaštitu okoliša (toplinska provodljivost: 0,020 W/m*K).
- Uklonjiva magnetna brtva s tri zračna jastuka poboljšava izolaciju i smanjuje potrošnju energije te olakšava čišćenje.
- 60mm debela izolacija isparivača može se jednostavno ukloniti jednim potezom.
- Unutarnje LED osvjetljenje za uštedu energije i bolju unutarnju vidljivost.
- Priprema za spajanje na RS485 port kako bi se olakšala veza na odvojenu/bežičnu vezu računala i integrirani HACCP sustav.
- Rešetke obložene rilisanom za poboljšanu zaštitu.

ODOBRENJE:

Digitalni hladnjaci
Digitalni hladnjak s 1 vratima, 670l (-2/+10) - Odvojena jedinica

Konstrukcija

- Izrađeno od AISI 304 nehrđajućeg čelika najveće kvalitete.
- Unutarnja podloga sa zaobljenim rubovima, prešana iz jednog komada.
- Zaobljeni unutarnji rubovi, lako uklonjive vodilice, rešetke i zračni provodnici omogućuju jednostavnije čišćenje i visoke standarde higijene.
- Vodilice i nosači od nehrđajućeg čelika lako se rastavljaju.
- Antikorozijsko dno za izbjegavanje bilo kakvih oštećenja koja uzrokuju agresivni detedženti za čišćenje podova.
- Jednostavan pristup glavnim komponentama za održavanje.
- Vrata na zaključavanje.
- Rashladno sredstvo:R134a.
- Odvojena rashladna jedinica.

Korisničko sučelje & Upravljanje podacima

- Pripremljen za spajanje na RS485 priključak za lakše spajanje na odvojeno računalo i integrirane HACCP sustave.
- Povežite proizvod (s dodatnom opremom) na OneConnected platformu putem Wi-Fi ili Ethernet veze za besprijekorno iskustvo na daljinu. Praćenje i analitika u stvarnom vremenu, upravljanje alarmima, upravljanje HACCP podacima, API-ji i napredne značajke drže vaš hladnjak potpuno pod kontrolom.
- Veliki digitalni displej s prikazom i postavkama temperature komore, ručna aktivacija ciklusa odmrzavanja i ciklusa turbo hlađenja (za brzo hlađenje toplih komada).
- Veliki digitalni zaslon sa bijelim znamenkama, s prikazom i podešavanjem temperature u hladnjaku te mogućnošću odabira željene razine vlažnosti. Uključena Bluetooth tehnologija omogućuje čuvanje HACCP povijesnih podataka i njihovo preuzimanje putem aplikacije.
- Electrolux Professional Fridge Control APP olakšava život našim kupcima (dostupno od travnja 2024.):
  - Pratite sigurnost procesa čuvanja zahvaljujući HACCP podacima i alarmima za preciznu kontrolu
  - Ušteda vremena i jednostavno upravljanje podacima uz mogućnost slanja HACCP informacija u excel formatu izravno na e-mail adresu
  - Brze radnje: postavite temperaturu/ vlažnost/ turbohlađenje u hladnjaku i postavite datum/sat

Održivost

- Frost Watch Control: u potpunosti automatizirano odmrzavanje počinje samo onda kada se led zaista nakuplja u isparivaču; prilagodba trajanja odmrzavanja za garanciju savršenog uklanjanja leda uz istovremeno optimiranje potrošnje energije.
- Poboljšano upravljanje odmrzavanjem i isparavanjem - tip odmrzavanja se mijenja s postavljenom temperaturom: električno ispod +2 °C, a zračno konvekcijsko odmrzavanje iznad +2 °C - pridonosi očuvanju energije.
- Prekidač na vratima zaustavlja ventilator kada su vrata otvorena kako bi se zaustavio izlaz hladnog zraka iz komore, te pridonosi uštedi energije.
- Uklonjiva magnetna balon brtva s trostrukom komorom poboljšava izolaciju, olakšava čišćenje i smanjuje potrošnju energije.
- Unutarnje LED svijetlo za uštedu energije i bolju unutarnju vidljivost.
- Automatsko isparavanje odmrznute vode vrućim plinom na vrhu za uštedu energije.
- Kondenzator bez čišćenja: struktura žičanog okvira kondenzatora sprječava nakupljanje prašine i masnoće, te tako omogućuje izbjegavanje periodičkih operacija čišćenja i smanjenje potrošnje energije.
- Hladnjak certificiran kao klasa A u intenzivnim radnim uvjetima (40°C-40% vlažnosti) na temelju Europske direktive o ekološkom dizajnu.
- Oznaka je u skladu s delegiranom uredbom (EU) 2015/1094 Komisije od 5. svibnja 2015.

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

2026.11.13

Digitalni hladnjaci
Digitalni hladnjak s 1 vratima, 670l (-2/+10) - Odvojena jedinica

Uključena dodatna oprema

• 4 x 2/1 GN siva rilsan rešetka sa 2 vodilice	PNC 881020	

Opcijska dodatna oprema

• Odvojeni agregat za hladnjake i hlađene stolove, -2+10°C, R134a	PNC 880231	❑
• 2 vodilice od nehrđajućeg čelika za hlađene ormare (Marine)	PNC 880242	❑
• Set od 8 GN1/1 PVC posuda za ribu	PNC 880243	❑
• Razmaknica za 670lt i 1430lt hladnjake	PNC 880248	❑
• Pedala za otvaranje hladnjaka	PNC 880324	❑
• Plastična posuda GN 1/1 s lažnim dnom	PNC 880705	❑
• Set od 10 pari vodilica i 4 nosača polica za slastičarske posude (400x600 mm)	PNC 881003	❑
• 2/1 GN siva rilsan rešetka	PNC 881004	❑
• 2/1 GN AISI 304 rešetka - nehrđajući čelik	PNC 881016	❑
• 2/1 GN AISI 304 rešetka - nehrđajući čelik sa 2 vodilice	PNC 881018	❑
• Vodilica za meso, 670 lt i 1430l hladnjaci, uz 4 kuke	PNC 881019	❑
• Set od 2 vodilice u nehrđajućem čeliku za 670/1430lt hladnjake i zamrzivače	PNC 881021	❑
• 2/1 GN PVC posuda sa poklopcem i 2 vodilice	PNC 881039	❑
• Perforirana polica GN 2/1	PNC 881042	❑
• Rilisan košara od čelične žice GN 1/1 - visina 150 mm	PNC 881043	❑
• 2/1 GN siva rilsan košara + 2 vodilice, v=150mm	PNC 881047	❑

Vrsta vanjskog materijala:	Nehrđajući čelik AISI 304-Din 1.4301
Vrsta unutrašnjeg materijala:	Nehrđajući čelik AISI 304-Din 1.4301
Broj položaja & razmak:	44; 30 mm
Bruto kapacitet:	670 lt

Podaci hlađenja:

Radna temperatura, min:	-2 °C
Vrsta rashladnog sredstva:	R134a;R513A;R426A
Način rada:	Ventilirani
Preporučena snaga hlađenja*:	412 W
Stanje pri temperaturi isparavanja:	-10 °C
Stanje pri temperaturi kondenzacije:	55 °C
Stanje pri okolnoj temperaturi:	43 °C
Spojne cijevi (udaljene) - izlaz:	9.5 mm
Spojne cijevi (udaljene) - ulaz:	6 mm
***Napomena:**	Ref. Snaga izračunata na linearnoj udaljenosti od 15 mt (cijevi).

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.