



**ecostore Premium
Digitalni hladnjak s 2x1/2 vratima, 670lt
(-2/-22), dvojna temperatura - Odvojena
jedinica**

STAVKA #: _____

MODEL # _____

NAZIV # _____

SIS # _____

AIA # _____



727488 (ESP72HDFR)

Hladnjak digitalni s 2x1/2 vratima, 670lt, dvojna radna temperatura, -22-2°C, AISI 304, odvojena jedinica

Kratke specifikacije

Br. stavke:

Hladnjak, sa 2 x 1/2 punim vratima, u potpunosti od INOX-a AISI 304, sa poledinom i donjim panelom iz nehrđajućeg materijala. Digitalna kontrola sa prikazom i podešavanjem temperature odjeljka i ručne aktivacije ciklusa odmrzavanja, u potpunosti sukladne sa HACCP-om, uključujući vidljivi alarm. Optimizirana cirkulacija zraka odotraga prema naprijed omogućuje jednolik raspored temperature i brzo hlađenje u svim uvjetima. Izolirano sa 75 mm cyclopentan pjenom. Vrata, sa mogućnošću promjene smjera otvaranja na licu mesta, opremljena bravicom i mikroprekidačem koji zaustavlja ventilator dok su vrata otvorena. Skriveni isparivač omogućuje veći kapacitet, i manje problema sa hrđanjem. Ugrađena rashladna jedinica; dinamičko hlađenje; automatsko otapanje i isparavanje odmrznute vode. Dva temperaturna režima: -2/+10°C i -15/-22°C. Nesmetani rad u ambijetalnoj temperaturi do 43°C. Bez CFC i HACFC. Rashladni medij: plin R404a. Opremljen sa 4 x 2/1 GN plastificiranim rešetkama i 4 seta od po 2 inox vodilice za rešetke. Pripredljen za postavljanje RS485 ulaza za spajanje sa prijenosnim računalom i spajanje na integrirani sustav nadzora HACCP-a.

ODOBRENJE:

Glavne značajke

- Dvoja 1/2 vrata sa desnom šarkom i grijanim okvirom.
- Veliki prostor pohrane prikladan za 2/1 GN rešetke ili police na protunagibnim vodilicama.
- Optiflow: prisilni protok zraka od straga prema naprijed i uklonjivi zračni provodnici omogućuju jednoliku raspodjelu temperature i brzo hlađenje u svim uvjetima.
- Dvostruka temperatura: -2 +10°C/ -15 -22°C.
- Komora s do 75mm debelom izolacijom od ciklopentana za najbolji učinak izolacije sa 100% zaštitom okoliša (toplinska provodljivost: 0,020 W/m*K).
- 60mm debela izolacija prekriva isparivač i može se jednostavno ukloniti jednim potezom.
- Pripredljen za spajanje na RS485 priključak za lakše spajanje na odvojeno računalo i integrirane HACCP sustave.
- Rilsanom obložene (plastificirane) rešetke za poboljšanu zaštitu.
- Radna temperatura se može podesiti od -2 do +10 °C kako bi se zadovoljili različiti uvjeti pohrane.
- Connectivity- dostupnost uređaja u stvarnom vremenu uz udaljenu vezu i nadzor podataka (potrebna dodatna oprema)
- Performansa (izvedba) zajamčena pri temperaturi okoliša od +40°C (klimatska klasa 5).
- Veliki digitalni displej s prikazom i postavkama temperature komore, ručna aktivacija ciklusa odmrzavanja i ciklusa turbo hlađenja (za brzo hlađenje toplih komada).
- [NOT TRANSLATED]
- [NOT TRANSLATED]
- 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



ecostore Premium
Digitalni hladnjak s 2x1/2 vratima, 670lt
(-2/-22), dvojna temperatura - Odvojena
jedinica

- Tropikalizirana jedinica.



ecostore Premium
Digitalni hladnjak s 2x1/2 vratima, 670lt (-2/-22), dvojna temperatura -
Odvojena jedinica
Tvrtka zadržava pravo promjene bez prethodne najave.
Sve informacije bile su točne u vrijeme tiskanja.

2025.04.10

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.
- Antikorozisko dno za izbjegavanje bilo kakvih oštećenja koja uzrokuju agresivni detedženti za čišćenje podova.
- Jednostavan pristup glavnim komponentama za održavanje.
- Vrata na zaključavanje.
- Rashladno sredstvo: R404a.
- Odvojena rashladna jedinica.

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.
- Prekidač na vratima zaustavlja ventilator kada su vrata otvorena kako bi se zaustavio izlaz hladnog zraka iz komore, te pridonosi uštedi energije.
- Izolacija bez CFC-a i HCFC-a
- Uklonjiva magnetna balon brtva s trostrukom komorom poboljšava izolaciju, olakšava čišćenje i smanjuje potrošnju energije.
- Unutarnje LED svjetlo za uštedu energije i bolju unutarnju vidljivost.
- Automatsko isparavanje odmrznute vode vrućim plinom na vrhu za uštedu energije.
- Rashladno sredstvo R290 smanjuje efekt staklenika i efekt oštećenja ozonskog omotača.
- Kondenzator bez čišćenja: struktura žičanog okvira kondenzatora sprječava nakupljanje prašine i masnoće, te tako omogućuje izbjegavanje periodičkih operacija čišćenja i smanjenje 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.
- Bez CFC-a i HCFC-a, visokoekološki tip rashladnog sredstva: R290 (ekološki plin u pjeni: ciklopentan). Rashladni plin ugljikovodik R290 za najmanji učinak na okoliš (GWP=3) radi smanjenja stakleničkih plinova i smanjenja oštećenja ozonskog omotača.
- 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.

Uključena dodatna oprema

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

Opcijska dodatna oprema

- 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
- 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
- Set od 2 vodilice u nehrđajućem čeliku za 670/1430lt hladnjake i zamrzivače PNC 881021
- 2/1 GN PVC posuda sa poklopcom 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





ecostore Premium
Digitalni hladnjak s 2x1/2 vratima, 670lt
(-2/-22), dvojna temperatura - Odvojena
jedinica

Vrsta upravljanja:	Digitalno
Vrsta rashladnog sredstva:	R404A;R452A
Preporučena snaga hlađenja*:	358 W
Stanje pri temperaturi isparavanja:	-10 °C
Stanje pri temperaturi kondenzacije:	55 °C
Stanje pri okolnoj temperaturi:	32 °C
Spojne cijevi (udaljene) - izlaz:	9.5 mm
Spojne cijevi (udaljene) - ulaz:	6 mm

*Napomena:

ISO Certifikati

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

Održivost

Vrsta rashladnog sredstva:



ecostore Premium
Digitalni hladnjak s 2x1/2 vratima, 670lt (-2/-22), dvojna temperatura -
Odvojena jedinica
Tvrtka zadržava pravo promjene bez prethodne najave.
Sve informacije bile su točne u vrijeme tiskanja.

2025.04.10