



ecostore Premium Digitalni hladnjak s 2 vratima, 1430l (-2 +10) - Odvojena jedinica



727264 (ESP142FRR)

Hladnjak 2- vrata
1430lt, -2+10°C (R290),
digitalni, AISI 304, odvojena
rashladna jedinica

Kratke specifikacije

Br. stavke:

Hladnjak, s 2 vratima, u potpunosti izrađen od AISI 304 nehrđajućeg čelika, s donjim panelom iz 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 vrucih namirnica). Kontrola u potpunosti sukladna s HACCP-om, s alarmom i povijesti. Frost Watch Control za automatsko praćenje stvaranja 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. OPTIFLOW: usmjereno cirkuliranje zraka od straga prema naprijed vertikalno i između etaža horizontalno pomoći skidljivih usmjerivača zraka, omogućuje jednoliku raspodjelu temperature i brzo hlađenje u svim uvjetima. Izoliran s izolacijskom pjenom od ciklopentana, debljine 75mm. Vrata opremljena 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; ventiliirani način rada; unutrašnja LED rasvjeta i rasvjeta u pozadini unutrašnjosti. Nesmetani rad u uvjetima do 43°C. Bez CFC-a i HCFC-a. Rashladni medij: plin R134a. Nogice podesive po visini od INOX nehrđajućeg čelika. Opremljen s 8x2/1 GN plastificiranim rešetkama i 8 setova od po 2 inox vodilice. Pripremjen za postavljanje RS485 ulaza za spajanje s prijenosnim računalom i spajanje na integrirani sustav nadzora HACCP - a.

STAVKA #:

MODEL #

NAZIV #

SIS #

AIA #

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 formira na isparivaču i prilagođava proces uklanjanja leda ujedno optimirajući potrošnju energije.
- Poboljšano upravljanje odmrzavanja i ventilatora isparivača - vrsta odmrzavanja mijenja se sa zadanim 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:

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

- Connectivity- dostupnost uređaja u stvarnom vremenu uz udaljenu vezu i nadzor podataka (potrebna dodatna oprema)
- 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.
- 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.
- Kondenzator bez čišćenja: struktura žičanog okvira

kondenzatora sprječava nakupljanje prašine i masnoće, te tako omogućuje izbjegavanje periodičkih operacija čišćenja i smanjenje potrošnje 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 delegiranim uredbom (EU) 2015/1094 Komisije od 5. svibnja 2015.



Uključena dodatna oprema

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

Opcijska dodatna oprema

- | | | |
|--|------------|--------------------------|
| • Odvojeni agregat -2+10°C, za hladnjake od 1430l | PNC 880232 | <input type="checkbox"/> |
| • 2 vodilice od nehrđajućeg čelika za hlađene ormare (Marine) | PNC 880242 | <input type="checkbox"/> |
| • Set od 8 GN1/1 PVC posuda za ribu | PNC 880243 | <input type="checkbox"/> |
| • Razmaknica za 670lt i 1430lt hladnjake | PNC 880248 | <input type="checkbox"/> |
| • Set od 20 pari vodilica i nosača za slastičarske plehove (400x600 mm) | PNC 880333 | <input type="checkbox"/> |
| • Plastična posuda GN 1/1 s lažnim dnom | PNC 880705 | <input type="checkbox"/> |
| • 2/1 GN siva rilsan rešetka | PNC 881004 | <input type="checkbox"/> |
| • 2/1 GN AISI 304 rešetka - nehrđajući čelik | PNC 881016 | <input type="checkbox"/> |
| • 2/1 GN AISI 304 rešetka - nehrđajući čelik sa 2 vodilice | PNC 881018 | <input type="checkbox"/> |
| • Vodilica za meso, 670 lt i 1430l hladnjaci, uz 4 kuke | PNC 881019 | <input type="checkbox"/> |
| • 2/1 GN siva rilsan rešetka sa 2 vodilice | PNC 881020 | <input type="checkbox"/> |
| • Set od 2 vodilice u nehrđajućem čeliku za 670/1430lt hladnjake i zamrzivače | PNC 881021 | <input type="checkbox"/> |
| • Pedala za otvaranje hladnjaka od 1430 L | PNC 881033 | <input type="checkbox"/> |
| • 2/1 GN PVC posuda sa poklopcom i 2 vodilice | PNC 881039 | <input type="checkbox"/> |
| • Perforirana polica GN 2/1 | PNC 881042 | <input type="checkbox"/> |
| • Rilisan košara od čelične žice GN 1/1 - visina 150 mm | PNC 881043 | <input type="checkbox"/> |
| • 3 sive rilsan centralne rešetke za hladnjake/ zamrzivače 1430lt (nije za uređaje sa staklenim vratima) | PNC 881044 | <input type="checkbox"/> |
| • 2/1 GN siva rilsan košara + 2 vodilice, v=150mm | PNC 881047 | <input type="checkbox"/> |

Vanjske dimenzije, dubina s otvorenim vratima:

1480 mm

Vanjske dimenzije, visina:

2050 mm

Broj i vrsta vrata:

2 Puna

Unutrašnje dimenzije (širina):

1291 mm

Unutrašnje dimenzije (dubina):

707 mm

Unutrašnje dimenzije (visina):

1515 mm

Vrsta vanjskog materijala:

Nehrđajući čelik AISI 304-Din 1.4301

Vrsta unutrašnjeg materijala:

Nehrđajući čelik AISI 304-Din 1.4301

Materijal unutrašnjih ploča:

Nehrđajući čelik AISI 304-Din 1.4301

Broj položaja & razmak:

44; 30 mm

Bruto kapacitet:

1430 lt

Podaci hlađenja:

Vrsta upravljanja:

Digitalno

Vrsta rashladnog sredstva:

R134a;R513A;R426A

Preporučena snaga hlađenja*:

458 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

