

**ecostore Premium**  
**Digitalni hladnjak za ribu s 1 punim i**  
**2x1/2 vratima 1430lt (-2/-6), dvojna**  
**temperatura**

STAVKA #: \_\_\_\_\_

MODEL # \_\_\_\_\_

NAZIV # \_\_\_\_\_

SIS # \_\_\_\_\_

AIA # \_\_\_\_\_

**727328 (ESP143DRFC)**

Hladnjak digitalni za ribu s 1 punim i 2 x 1/2 vratima 1430lt, dva temperaturna režima: -2/+10°C i -6/-2°C, AISI 304, (R290)

**Kratke specifikacije****Br. stavke:** \_\_\_\_\_

Hladnjak za ribu, s 1 punim i 2 x 1/2 vratima, u potpunosti od INOX-a AISI 304, sa poleđinom i donjim panelom iz nehrđajućeg materijala. Veliki digitalni zaslon sa prekidačem za razinu vlažnosti (3 razine), prikazom i podešavanjem temperature odjeljka i ručne aktivacije ciklusa odmrzavanja i ciklusa "turbo zamrzavanja" (za brzo hlađenje vrućih namirnica). Kontrola usklađena s HACCP-om, s alarmom i poviješću. Frost Watch Control za odmrzavanje jedino kad je potrebno sa automatskim isparavanjem odmrznute vode. 3 sonde za stalno praćenje radnih uvjeta uređaja.

OPTIFLOW: 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 mjesta, 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; unutrašnja LED rasvjeta. Dva temperaturna režima: -2/+10°C i -2/-6°C. Nesmetani rad u ambijentalnoj temperaturi do 43°C. Bez CFC i HACFC. Rashladni medij: plin R290. Opremljen sa 4 x 1/1 GN PVC posudama sa perforiranim lažnim dnom, sa 6 x 2/1 GN plastičiranim rešetkama i 6 setova od po 2 inox vodilice za rešetke. Pripremljen za postavljanje RS485 ulaza za spajanje sa prijenosnim računalom i spajanje na integrirani sustav nadzora HACCP - a.

**Glavne značajke**

- Jedna puna vrata i dvoja poluvrata sa 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.
- Mogućnost izbora između dvije radne temperature koje se podešavaju od -2 do 10 °C ili -2 to -6 °C zadovoljava zahtjeve za pohranu ribe.
- 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.
- Pripremljen za spajanje na RS485 priključak za lakše spajanje na odvojeno računalo i integrirane HACCP sustave.
- Performansa (izvedba) zajamčena pri temperaturi okoliša od +40°C (klimatska klasa 5).
- Digitalni prikaz i podešavanje temperature +2/+10 °C.
- Unutarnja struktura s 44 mjesta za punjenje dostupnih za smještaj rešetki, osiguravajući veći neto kapacitet i veći prostor za pohranu.
- Mogućnost odabira 3 različite razine vlažnosti ovisno o vrsti hrane koja se pohranjuje.
- Tropicalizirana jedinica za rad pri vanjskoj temperaturi do 43°C.

**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.

## Korisničko sučelje & Upravljanje podacima

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

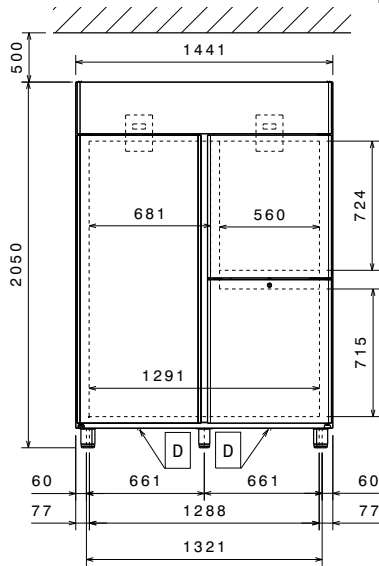
### Uključena dodatna oprema

- 4 x Plastična posuda GN 1/1 s PNC 880705  
lažnim dnom
- 6 x 2/1 GN siva rilsan rešetka sa 2 PNC 881020  
vodilice

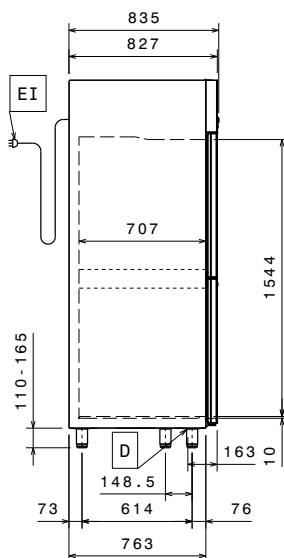
### Opcijska dodatna oprema

- 2 vodilice od nehrđajućeg čelika PNC 880242   
za hladene ormare (Marine)
- Set od 8 GN1/1 PVC posuda za PNC 880243   
ribu
- Razmaknica za 670lt i 1430lt PNC 880248   
hladnjake
- Set od 6 okretajućih kotača, 2 sa PNC 880340   
 kočnicom, promjera 50 mm
- Plastična posuda GN 1/1 s lažnim PNC 880705   
dnom
- 2/1 GN siva rilsan rešetka PNC 881004
- 2/1 GN AISI 304 rešetka - PNC 881016   
nehrđajući čelik
- 2/1 GN AISI 304 rešetka - PNC 881018   
nehrđajući čelik sa 2 vodilice
- 2/1 GN siva rilsan rešetka sa 2 PNC 881020   
vodilice
- Set od 2 vodilice u nehrđajućem PNC 881021   
čeliku za 670/1430lt hladnjake i  
zamrzivače
- Pedala za otvaranje hladnjaka PNC 881033   
od 1430 L
- 2/1 GN PVC posuda sa PNC 881039   
poklopcem i 2 vodilice
- Perforirana polica GN 2/1 PNC 881042
- Rilsan košara od čelične žice GN PNC 881043   
1/1 - visina 150 mm
- 3 sive rilsan rešetke za PNC 881044   
hladnjake/ zamrzivače 1430lt  
(nije za uređaje sa staklenim  
vratima)
- 2/1 GN siva rilsan košara + 2 PNC 881047   
vodilice, v=150mm

Prednja/e

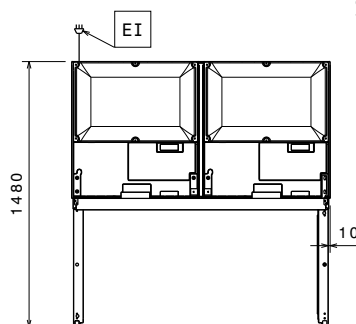


Bočna/o



EI = Električni priključak

Gornja/e


**Električki**

 Napon napajanja: 220-240 V/1 ph/50 Hz  
 Električna snaga, maks.: 0.47 kW

**Kapacitet:**

Broj i vrsta rešetaka (uključeno): 6 - GN 2/1

**Ključne informacije:**

 Neto kapacitet: 953 lt  
 Šarke vrata:  
 Vanjske dimenzije, širina: 1441 mm  
 Vanjske dimenzije, dubina: 835 mm  
 Vanjske dimenzije, dubina s otvorenim vratima: 1480 mm  
 Vanjske dimenzije, visina: 2050 mm  
 Broj i vrsta vrata: 1-2x1/2 Puna  
 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  
 Vrsta modela EU Regulation (2015/1094): uspravni hladnjak

**Podaci hlađenja:**

 Druga jedinica- Rashladno sredstvo: R290  
 Vrsta upravljanja: Digitalno  
 Snaga hlađenja pri temperaturi isparavanja: -10 °C  
 Radna temperatura - prva jedinica (min-maks): -2°C / 10°C  
 Radna temperatura - druga jedinica (min-maks): -2°C / -6°C  
 Način rada: Ventilirani

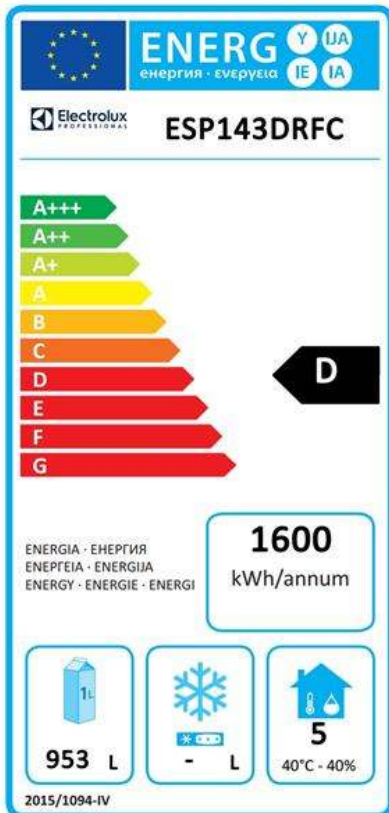
**ISO Certifikati**

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

**Održivost**

 Vrsta rashladnog sredstva: R290  
 GWP indeks: 3  
 Energetski razred (u skladu s EU regulacijom 2015/1094): D  
 Godišnja i dnevna energetska potrošnja: 1600kWh/godišnje - 4.38kWh/24h  
 Klimatski uvjeti (u skladu s EU regulacijom 2015/1094): Za teške uvjete (5)  
 EEI Indeks energ.učinkovitosti (u skladu s EU regulacijom 2015/1094): 73,57

## EU Energetska klasifikacija od 1.srpnja 2016.



Obrazac klasifikacije Energetske učinkovitosti za profesionalne hladnjake i zamrzivače postavlja minimalne standarde Energetske učinkovitosti za profesionalne hladnjake koji se prodaju na području Europske unije.. Ovi su pravila razvijena u slijedu energetske učinkovitosti i očuvanja okoliša za profesionalnu uporabu. Obrazac Europske energetske klasifikacije odnosit će se na sve proizvođače i uvoznike koji prodaju unutar Europske unije i obavezan je za područje cijele Europske unije.

**Važno::** svi proizvodi koji troše više energije od propisane minimalne razine neće biti moguće plasirati na tržište EU započevši sa 1.srpnjem 2016.

