

## ecostore Premium HPe 1 vrata digitalni zamrzivač, 670lt (-22/-15) - R290 klasa B

STAVKA #:

MODEL #

NAZIV #

SIS #

AIA #



725477 (ESP71FFCHPA)

Zamrzivač s jednim vratima  
670 l, -22 – 15 °C (R290),  
digitalni, AISI 304, klasa B

### Kratke specifikacije

#### Br. stavke:

Zamrzivač s punim vratima u cijelosti izrađen od nehrđajućeg čelika 304 AISI s donjim panelom od antikorozivnog materijala. Veliki digitalni bjeloznamenkasti zaslon s prikazom i postavkom temperature u ormaru. Kontrola usklađena s HACCP-om s alarmima i poviješću. Frost Watch Control za odmrzavanje samo kada je potrebno uz automatsko isparavanje vode od odmrzavanja. Optiflow: prisilni protok zraka straga prema naprijed i uklonjivi usmjerivači zraka osiguravaju ravnomjernu raspodjelu temperature i brzo hlađenje u svim uvjetima. Opremljen ciklopentanskom izolacijskom pjenom debljine 90 mm. Reverzibilna vrata na licu mjesta imaju bravu i mikroprekidač za isključivanje ventilatora kada se vrata otvore. Skriveni isparivač jamči veći kapacitet skladištenja i manje problema s korozijom. Ugrađena rashladna jedinica; ventilirani rad; Unutarnje LED svjetlo. Bez CFC-a i HCFC-a. Plin R290 u rashladnom krugu. Isporučuje se s n. 4x2/1GN rešetke presvučene Rilsanom i n. 4 seta od 2 rešetke od nehrđajućeg čelika. Certificiran kao klasa B (u skladu s Uredbom EU 2015/1094). Integrirani RS485 priključak za olakšavanje povezivanja s udaljenim računalom i integriranim HACCP sustavima.

### Glavne značajke

- 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.
- Veliki digitalni displej s prikazom i postavkama temperature komore, ručna aktivacija ciklusa odmrzavanja i ciklusa turbo hlađenja (za brzo hlađenje toplih komada).
- Rilsanom obložene (plastificirane) rešetke za poboljšanu zaštitu.
- Connectivity- dostupnost uređaja u stvarnom vremenu uz udaljenu vezu i nadzor podataka (potrebna dodatna oprema)
- Izolacija od ciklopentana debljine do 90 mm za najbolju izolacijsku izvedbu uz 100% zaštitu okoliša (toplinska vodljivost: 0,020 W/m\*K).
- Potpuno usklađena HACCP digitalna kontrola: kada temperatura prijeđe kritične granice, aktiviraju se zvučni i vizualni alarmi. Memorija pohranjuje do 30 dana promjena.
- 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 zamrzivača / turbohlađenje i postavite datum/sat
- Veliki digitalni zaslon s bijelim brojkama s prikazom i postavkama temperature komore. Uključena Bluetooth tehnologija omogućuje pohranu povijesnih HACCP podataka i njihovo preuzimanje putem aplikacije.
- Tropicalizirana jedinica.

### Konstrukcija

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

#### ODOBRENJE:

## Održivost



• POE prekidač

PNC 922432 ☐

- Uklonjiva magnetna balon brtva s trostrukom komorom poboljšava izolaciju, olakšava čišćenje i smanjuje potrošnju energije.
- 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.
- Izolacija bez CFC-a i HCFC-a
- Automatsko isparavanje odmrznute vode vrućim plinom na vrhu za uštedu energije.
- Rashladno sredstvo R290 smanjuje efekt staklenika i efekt oštećenja ozonskog omotača.
- Unutarnje LED svijetlo za uštedu energije i bolju unutarnju vidljivost.
- Prekidač na vratima zaustavlja ventilator kada su vrata otvorena kako bi se zaustavio izlaz hladnog zraka iz komore, te pridonosi uštedi energije.
- 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.
- Oznaka je u skladu s delegiranim uredbom (EU) 2015/1094 Komisije od 5. svibnja 2015.
- Zamrzivač certificiran kao klasa B u intenzivnim radnim uvjetima (40°C-40% vlažnosti) na temelju Europske direktive o ekološkom dizajnu.

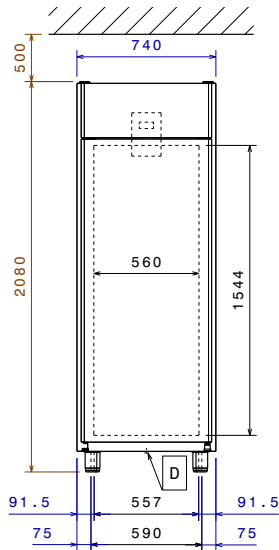
## Uključena dodatna oprema

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

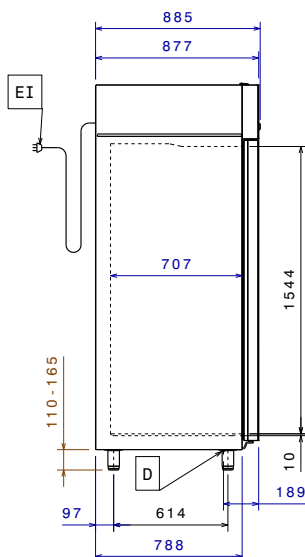
## Opcijska dodatna oprema

- 2 vodilice od nehrđajućeg čelika za hladne ormare (Marine) PNC 880242 ☐
- Set od 8 GN1/1 PVC posuda za ribu PNC 880243 ☐
- Pedala za otvaranje hladnjaka PNC 880324 ☐
- Plastična posuda GN 1/1 s lažnim dnom PNC 880705 ☐
- 4 kotača, zakretna, (2 sa kočnicom) za hladnjake, promjera 125mm, NEPRIKLADNA za uređaje sa staklenim vratima i modele sa odvojenom rashladnom jedinicom PNC 881002 ☐
- 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 ☐
- 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 ☐
- Rilsan košara od čelične žice GN 1/1 - visina 150 mm PNC 881043 ☐
- 2/1 GN siva rilsan košara + 2 vodilice, v=150mm PNC 881047 ☐
- Modul IOT za interakciju s hladnjacima i rashladnim pultovima PNC 881298 ☐

Prednja/e

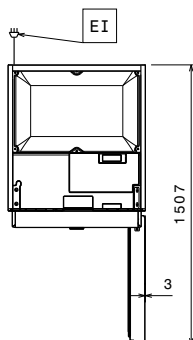


Bočna/o



EI = Električni priključak

Gornja/e


**Električki**

Napon napajanja: 220-240 V/1 ph/50 Hz  
 Električna snaga, maks.: 0.3 kW

**Kapacitet:**

Broj i vrsta rešetaka (uključeno): 4 - GN 2/1

**Ključne informacije:**

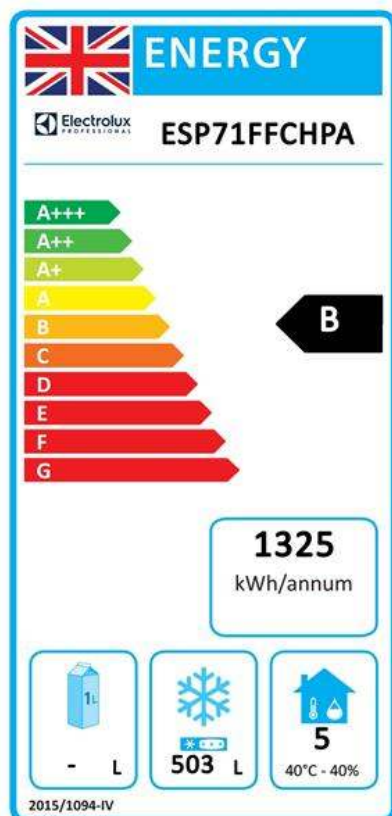
Neto kapacitet: 503 lt  
 Šarke vrata:  
 Vanjske dimenzije, širina: 740 mm  
 Vanjske dimenzije, dubina: 885 mm  
 Vanjske dimenzije, dubina s otvorenim vratima: 1507 mm  
 Vanjske dimenzije, visina: 2080 mm  
 Broj i vrsta vrata: 1 Puna  
 Vrsta vanjskog materijala: Nehrđajući čelik AISI 304-Din 1.4301  
 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: 670 lt  
 Vrsta modela EU Regulation (2015/1094): uspravno zamrzavanje

**Podaci hlađenja:**

Vrsta upravljanja: Digitalno  
 Snaga hlađenja pri temperaturi isparavanja: -30 °C  
 Radna temperatura, min: -15 °C  
 Radna temperatura, maks: -22 °C  
 Način rada: Ventilirani

**Održivost**

Vrsta rashladnog sredstva: R290  
 GWP indeks: 3  
 Težina rashladnog sredstva: 90 g  
 Energetski razred (u skladu s EU regulacijom 2015/1094): B  
 Godišnja i dnevna energetska potrošnja: 1325kWh/godišnje - 4kWh/24h  
 Klimatski uvjeti (u skladu s EU regulacijom 2015/1094): Za teške uvjete (5)  
 EEI Indeks energetske učinkovitosti (u skladu s EU regulacijom 2015/109): 33.54

**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.

