

## Prostore 500 Jääkaappi Prostore 470 L - R290, vasenkätinen

KAPPALE # \_\_\_\_\_

MALLI # \_\_\_\_\_

NIMI # \_\_\_\_\_

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

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



691345 (PS04R1FLHC)

Jääkaappi 470 L, 1  
vasenkätinen ovi,  
käyttölämpötila 0/+10°C -  
R290

### Lyhyt spesifikaatio

#### Kapp. Nro.

Prostore kylmäkaapeissa on suuri ja selkeä digitaalinen näyttö. Paneelista valittavissa lämpötilat, asetukset sekä turbojäähdytys. Kaappien materiaalina on laadukas AISI 304 ruostumaton teräs sekä niissä ruostumatonta terästä olevat säätöjalat. Pyöristetyt sisäkulmat, helposti irrotettavat johteet, ritilät ja ilmanohjaimet mahdollistavat helpon puhdistuksen. Prostore sarjassa on paljon energiatehokkuuteen liittyviä ratkaisuita, joita ovat mm. LED valo, optinen ovikytkin sekä frost watch control automaattinen sulatusjärjestelmä.

### Ominaisuudet

- Suuri säilytyskapasiteetti. Kaappiin sopii 520x442 mm ritilät tai hyllyt
- Optimaalinen ilmanvirtaus kammiossa takaa tasaisen lämpötilan kaikilla ritilöillä.
- Piilossa oleva höyrystin takaa suuremman säilytyskapasiteetin.
- Suurempi säilytystilavuus: Optimoitu kammion koko ja lukuisat eri ritilöiden paikat
- Lämpötila säädettävissä välillä 0°C...10°C
- Yksivaiheiliitäntä, voidaan kytkeä normaaliin pistorasiaan
- Liitäntävalmius RS485-porttiin, mahdollistaa kytkennän etätietokoneeseen ja integroituihin HACCP järjestelmiin.
- Täyttää kansainväliset vaatimukset ja on CE merkitty
- Kaapissa vakiona jalkapoljin
- Itsestään sulkeutuvat ja käteisyydeltään vaihdettavat ovet
- Valmius keskushälytyskytkentään
- Matala äänentaso
- Kaappi on ECA listattu.
- Edestä IPX5 vesisuojattu
- Laite on tarkoitettu käytettäväksi jopa 40°C ympäristön lämpötilassa
- Trooppinen yksikkö

### Rakenne

- Näkyvät pinnat AISI 304 ruostumatonta terästä
- Kaapin kammio pyöristetyin kulmin ja pohja prässätty yhdestä kappaleesta.
- Ruostumatonta terästä olevat johteet ja kannattimet on helppo irrottaa.
- Sisäosan komponentit helppo irrottaa ilman työkaluja helppoa puhdistusta varten
- Oven kahva on prässättyä ruostumatonta terästä ilman pölyä ja likaa kerääviä liitoksia.
- Helppo pääsy pääkomponentteihin nopeuttaa huoltotoimintoja
- Kehitetty ja valmistettu ISO 9001 ja ISO 14001 sertifioidussa tehtaassa.
- Lukittava ovi.

### Käyttöliittymä ja tietojen hallinta

- Käyttöpaneeli suurella digitaalisella näytöllä, josta nähtävissä kaapin lämpötila ja valittavissa asetukset, turbojäähdytys sekä kosteusvalinnat (3 eri tasoa)
- Täysin yhteensopiva HACCP digitaalinen ohjaus: Jos lämpötila ylittää kriittiset rajat, akustiset sekä visuaaliset hälytykset aktivoituvat. Kahden kuukauden tapahtumat säilyvät laitteen muistissa.

HYVÄKSYNTÄ: \_\_\_\_\_



**Electrolux**  
PROFESSIONAL

## Prostore 500 Jääkaappi Prostore 470 L - R290, vasenkätinen

- Mahdollisuus reaaliaikaiseen tiedon seurantaan (lisävaruste)
- Varustettu helppokäyttöisellä Electrolux Professional Fridge Control -sovelluksella:  
- HACCP-tietojen ja hälytysten ansiosta voit valvoa säilöntäprosessien turvallisuutta ja turvata tarkan ohjauksen  
- Säästää aikaa ja tarjoaa helpon tiedonhallinnan: voit lähettää HACCP-tiedot excel-muodossa suoraan haluamaasi sähköpostiosoitteeseen  
- Nopeat toiminnot: aseta kaapin lämpötila/kosteus/turbojäähdytys ja päivämäärä/tunti
- Suuri digitaalinen valkonumeronäyttö kaapin lämpötilanäytöllä ja -asetuksella sekä kosteustasosäädöllä. Mukana oleva Bluetooth-tekniikka mahdollistaa HACCP-historiatietojen säilyttämisen ja niiden lataamisen sovelluksen kautta.

### Vastuullisuus



- Frost Watch Control: täysin automaattinen sulatus; käynnistyy ainoastaan, kun höyrystimeen on muodostunut jäätä säästämällä näin energiaa.
- Jäähdytysaineena on ekologinen R290 sekä vaahdotusaineena syklopentaani, täysin CFC ja HCFC vapaa kaappi
- Eristys: 65 mm paksu polyuretaanieristys, jossa ympäristöystävällinen syklopentaani vaahdotusaine. Näin saavutetaan tehokas eristys minimaalisella energiankulutuksella (lämmönjohtavuus: 0,020 W/m²K).
- Irrotettava kolmikammioinen ja magneettinen pallotiiviste parantaa eristyskykyä, vähentää energiankulutusta ja helpottaa puhdistusta.
- Lankamallisen lauhduttimen rakenteen ansiosta, se ei kerää pölyä tai rasvaa ja näin ollen lauhdutinta ei tarvitse erikseen puhdistaa. Tämä pienentää myös energiankulutusta.
- Optinen mikrokytkin pysäyttää puhaltimen, kun ovi avataan, säästämällä näin energiaa.
- Automaattinen LED-sisävalo takaa hyvän näkyvyyden ja säästää energiaa.
- Sulatusveden automaattinen haihdutus kuumalla kaasulla säästää energiaa.

### Sisältyvät varusteet

- 1 kpl Jalkapoljin kylmäkaapeille, Pro-/Ecostore PNC 880324
- 5 kpl Johdepari 470 ja 720 L Prostore kylmäkaapit PNC 880335
- 5 kpl Ritiilähyllä 520x442mm Prostore 470L, Rilsan PNC 880342

### Lisävarusteet

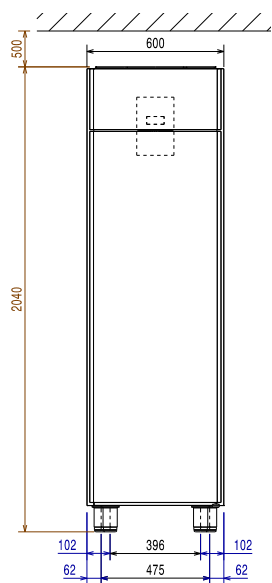
- RST ritiilähyllä - 520x442 mm PNC 880321 ☐
- Jalkapoljin kylmäkaapeille, Pro-/Ecostore PNC 880324 ☐
- Jalkasarja - 200 mm PNC 880325 ☐
- Jalkasarja h=67-80 mm - marine PNC 880326 ☐
- Johdepari - marine PNC 880327 ☐
- Tuki GN 1/1 johteikko cook&chill, Prostore 470 L PNC 880328 ☐
- Johdepari 470 ja 720 L Prostore kylmäkaapit PNC 880335 ☐
- Ritiilähyllä 520x442mm Prostore 470L, Rilsan PNC 880342 ☐



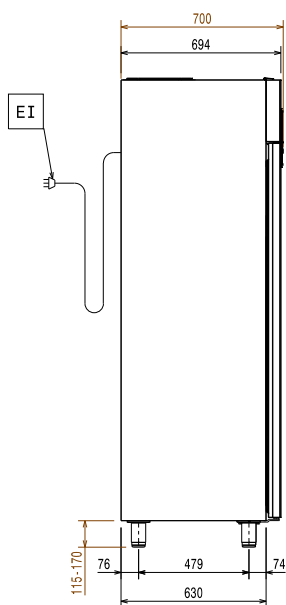
Prostore 500  
Jääkaappi Prostore 470 L - R290, vasenkätinen

Yritys varaa oikeuden muuttaa tuotetietoja ilman erillistä ilmoitusta.  
Informaatio oikea tulostusajankohtana

2026.02.11

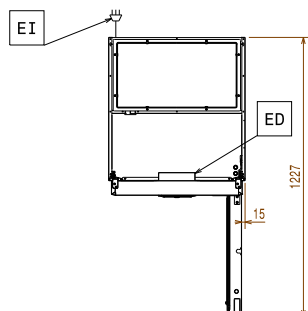


Edestä



Sivulta

El = Sähköliitäntä



## Päältä

## Sähkö

Jännite: 220-240 V/1 ph/50 Hz  
Liitântäteho, maksimi: 0.18 kW

## Kapasiteetti

**Ritilöiden lukumäärä ja tyyppi (sisältyvät):** 5 - 520x442

## Avaintieto

|                                                 |                              |
|-------------------------------------------------|------------------------------|
| Nettotilavuus:                                  | 317 L                        |
| Oven saranat:                                   |                              |
| Ulkomitat, leveys:                              | 600 mm                       |
| Ulkomitat, syvyys:                              | 700 mm                       |
| Ulkomitat, syvyys ovet auki:                    | 1226 mm                      |
| Ulkomitat, korkeus:                             | 2040 mm                      |
| Ovien lukumäärä ja tyyppi                       | 1 Umpi                       |
| Sisämitat (leveys):                             | 472 mm                       |
| Sisämitat (syvyys):                             | 582 mm                       |
| Sisämitat (korkeus):                            | 1474 mm                      |
| Korkeudensäätö:                                 | 15/40 mm                     |
| Materiaali, ulkopinnat                          | R.S.T. AISI 304 - Din 1.4301 |
| Materiaali, sisäpinnat                          | R.S.T. AISI 304 - Din 1.4301 |
| Asentojen lukumäärä & väli                      | 44; 22 mm                    |
| Kapasiteetti:                                   | 470 L                        |
| Kylmälaitteen tyyppi EU Regulation (2015/1094): | Pystykaappi kylmä            |

## Jäähdytystieto

|                                                          |                  |
|----------------------------------------------------------|------------------|
| <b>Ohjaustyyppi:</b>                                     | Digitaalinen     |
| <b>Jäähdytysteho laskettu<br/>höyrystyslämpötilassa:</b> | -10 °C           |
| <b>Käyttölämpötila Min.:</b>                             | 0 °C             |
| <b>Käyttölämpötila Max.:</b>                             | 10 °C            |
| <b>kompressorin teho:</b>                                | 1/4 hp           |
| <b>Käyttötila</b>                                        | Puhallus         |
| <b>Jäähdytysyksikkö</b>                                  | Sisäänrakennettu |
| <b>Sulatustyyppi</b>                                     | ilma             |

## ISO sertifikaatit

|                 |                                           |
|-----------------|-------------------------------------------|
| ISO Standardit: | ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001 |
|-----------------|-------------------------------------------|

## Vastuullisuus

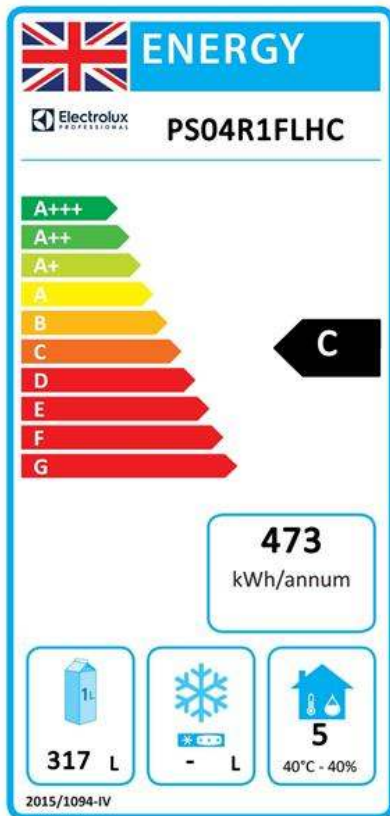
|                                                                              |                         |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Äänitaso:                                                                    | 57.5 dBA                |
| Kylmäaineen tyyppi:                                                          | R290                    |
| GWP indeksi:                                                                 | 3                       |
| Jäähdytysteho:                                                               | 406 W                   |
| Kylmäaineen paino:                                                           | 85 g                    |
| Energialuokka (EU 2015/1094<br>asetuksen mukaisesti):                        | C                       |
| Vuosittainen ja päivittäinen<br>energiantulutus (EU<br>2015/1094 asetuksen m | 473kWh/vuosi - 1kWh/24h |
| Olosuhdeluokka (EU<br>2015/1094 asetuksen<br>mukaisesti):                    | Heavy Duty (luokka 5)   |
| EEl indeksi (EU 2015/1094<br>asetuksen mukaisesti):                          | 41.87                   |



**Electrolux**  
PROFESSIONAL

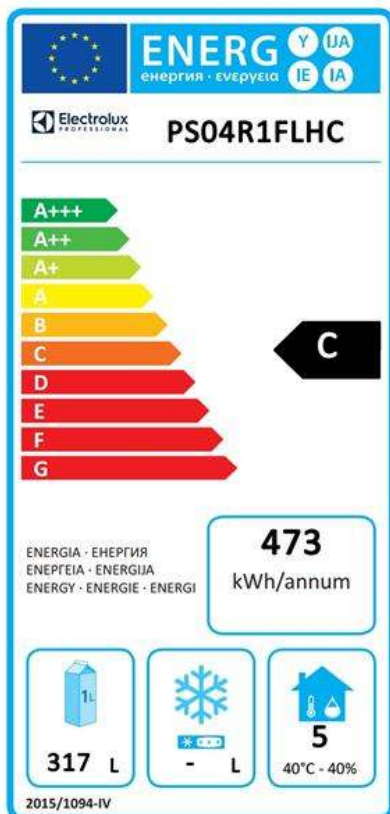
## Prostore 500 Jääkaappi Prostore 470 L - R290, vasenkätinen

### EU energiamerkintä 1.7 2016 alkaen



Euroopan energiamerkintäjärjestelmä asettaa vähimmäisvaatimukset energiatehokkuuden standardeihin ammattikäyttöön tarkoitettuille kylmäsäilytyslaitteille, jotka myydään EU:n alueella. Nämä vaatimukset ovat suunniteltu edistämään energiatehokkuutta sekä ympäristöystävällistä lähestymistapaa ammattilaisille. Euroopan energiamerkintäjärjestelmä koskee kaikkia valmistajia, sekä maahantuojia, jotka myyvät ja markkinoivat tuotteitaan EU:n sisällä ja se on pakollinen koko Euroopan laajuisesti.

Huomautus: Niitä tuotteita, jotka ylittävät energiankulutuksessa asetetut rajat, ei saa myydä EU:n sisällä 1.7.2016 jälkeen.



Prostore 500  
Jääkaappi Prostore 470 L - R290, vasenkätinen

Yritys varaa oikeuden muuttaa tuotetietoja ilman erillistä ilmoitusta.  
Informaatio oikea tulostusajankohtana

2026.02.11