

## Kylmä- ja pakastinkalusteet ecostore HP Premium pakastinkaluste - 440lt, 6 x 1/2 vetolaatikkoa (R290)

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

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

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

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

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



710280 (EH3KBBB)

ECOSTORE HP  
PAKASTINKALUST 440L,  
6X1/2 VETOLAATIKKOA,  
R290

### Lyhyt spesifikaatio

#### Kapp. Nro. \_\_\_\_\_

ecostore pakastinkaluste sisäänrakennetulla jäähdytysyksiköllä ja automaattisella sulatuksella.

- AISI304 RST-paneelit
- AISI430 pohjalevy
- Takapaneeli galvanoitua terästä
- Työtason vahvuus 50mm
- Laatikot 6 x 1/2
- Omakoneellinen
- Lämpötilan säätö -15°C...-22°C
- Kylmäaine R290

### Ominaisuudet

- Elintarvikkeiden säilytyskyky ja lämpötilan tasaisuus on taattu kovimmassa testausolosuhdeluokassa 5 (40°C), EN16825:2016 testausprotokollan mukaisesti.
- Lämpötilan säätö on välillä -15°C...-22°C.
- Kylmäkaluste on varustettu Optiflow ilmankiertojärjestelmällä, jolla varmistetaan nopea tuotteiden viileneminen sekä tasainen kylmä joka kohtaan kalustetta.
- Kylmäkaluste voidaan asentaa kiinni seinään tai muiden laitteiden väliin, koska kaluste tarvitsee ilmanvaihdon vain jäähdytysyksikön edestä.
- Useita eri vaihtoehtoja ovilla tai vetolaatikostoilla, joilla saadaan oikeanlainen koonpano kohteesta riippuen. Kokoonpanoa on mahdollista muuttaa paikan päällä ja jäähdytysyksikkö on mahdollista tilata siten, että se sijaitsee oikealla puolella.
- Jäähdytysyksikkö on kokonaan irrotettavissa.
- Jäähdytysyksikön komponentteihin pääsee helposti käsiksi edestä.
- Johteille sopii GN 1/1 astiat ja johteissa on kallistuksen esto.
- Itsesulkeutuvat RST ovet (<90°).
- Täyttää CE vaatimukset
- Liitäntävalmius RS485-porttiin, mahdollistaa kytkennän etätietokoneeseen ja integroituihin HACCP järjestelmiin.
- Trooppinen yksikkö

HYVÄKSYNTÄ: \_\_\_\_\_

## Rakenne

- Sisäosa on prässätty yhdestä levystä ja kulmat ovat pyöristetyt.
- Korkea hygieniataso ja helppo puhdistus ovat saavutettu mm. pyöristettyjen kulmien, helposti irrotettavien johteiden ja ilmanohjaimien ansiosta
- GN 1/1 ritilä tai astia voidaan asettaa 15 eri kohtaan (säätöväli 30 mm) ja näin saavutetaan suurempi kapasiteetti
- Kylmäkalusteen näkyvät pinnat ovat valmistettu AISI 304 ruostumattomasta teräksestä.
- 150 mm korkeat säätöjalat
- Ulkopuolinen pohjapaneeli on valmistettu ruostumattomasta teräksestä.
- Ulkopuolinen takapaneeli on valmistettu galvanoidusta teräksestä.
- Integroitu jäähdytysyksikkö.
- Kehitetty ja valmistettu ISO 9001 ja ISO 14001 sertifioidussa tehtaassa.
- Mahdolliset virhekoodit näkyvät näytössä.
- Kansi voidaan tarvittaessa irrottaa helpottamaan kuljetusta ja asennusta.
- Kansi 50 mm profiililla on valmistettu AISI 304 ruostumattomasta teräksestä.
- Kannen reuna muotoiltu (anti-drip) estämään veden tippumista.
- Laatikkostojen sisätilavuudet:-mallit 2 x 1/2 laatikko: 1. laatikko (ylin) 203x302x521 / 2. laatikko 223x302x521 (KxLxS)-mallit 3 x 1/3 laatikko: 1. laatikko (ylin) 98x302x521 / 2. ja 3. laatikko 118x302x521 (KxLxS)-mallit 1/3+2/3 laatikkoo: 1. laatikko (ylin) 98x302x521 / 2. laatikko 333x302x521 (KxLxS)

## Vastuullisuus



- Irrotettava kolmikammioinen ja magneettinen pallotiiviste parantaa eristyskykyä, vähentää energiankulutusta ja helpottaa puhdistusta.
- Laitteessa on 90 mm paksu syklopentaani eristys, jolla taataan erinomainen eristyskyky (lämmönjohtavuus: 0,020 W/m\*K) ja pienin ympäristönvaikutus (GWP=3).
- Frost Watch Control: täysin automaattinen sulatus; käynnistyy ainoastaan, kun höyrytimeen on muodostunut jäätä säästämällä näin energiaa.
- Kylmäkalusteet ovat varustettu R290-kylmäaineella, joka on energiatehokas sekä erittäin ympäristöystävällinen (GWP=3) - CFC ja HCFC vapaa.
- Jäähdytysaineena on ekologinen R290 sekä vaahdotusaineena syklopentaani, täysin CFC ja HCFC vapaa kaappi
- Sulatusveden automaattinen haihdutus kuumalla kaasulla säästää energiaa.

## Lisävarusteet

|                                               |            |                          |
|-----------------------------------------------|------------|--------------------------|
| • GN 1/1 ritilä kylmäkalusteeseen             | PNC 881107 | <input type="checkbox"/> |
| • GN 1/1 johdepari kylmäkalusteeseen          | PNC 881108 | <input type="checkbox"/> |
| • GN 1/1 ritilä + johdepari kylmäkalusteeseen | PNC 881109 | <input type="checkbox"/> |
| • GN 1/1 muoviasia, korkeus 65 mm             | PNC 881110 | <input type="checkbox"/> |
| • GN 1/1 muoviasia, korkeus 100 mm            | PNC 881111 | <input type="checkbox"/> |
| • GN 1/1 muoviasia, korkeus 150 mm            | PNC 881112 | <input type="checkbox"/> |
| • Pyöräsarja (4kpl, 2 lukittavaa) h=100mm     | PNC 881191 | <input type="checkbox"/> |
| • Pyöräsarja (4kpl, 2 lukittavaa) h=150mm     | PNC 881193 | <input type="checkbox"/> |
| • Lukko kolmen moduulin kylmäkalusteeseen     | PNC 881243 | <input type="checkbox"/> |

Edestä



Sivulta



EI = Sähköliitäntä

Päältä



### Sähkö

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Jännite:               | 220-240 V/1 ph/50 Hz |
| Liitäntäteho, maksimi: | 0.49 kW              |
| Sulatus-teho:          | 0.57 kW              |
| Liitäntätyyppi:        | CE-SCHUKO            |

### Avaintieto

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Nettotilavuus:       | 186 L    |
| Oven saranat:        |          |
| Ulkomitat, leveys:   | 1799 mm  |
| Ulkomitat, syvyys:   | 700 mm   |
| Ulkomitat, korkeus:  | 900 mm   |
| Sisämitat (leveys):  | 1252 mm  |
| Sisämitat (syvyys):  | 560 mm   |
| Sisämitat (korkeus): | 550 mm   |
| Nettopaino:          | 124 kg   |
| Kuljetustilavuus:    | 1.51 m³  |
| Syvyys ovet auki:    | 1110 mm  |
| Korkeudensäätö:      | -5/50 mm |
| Kapasiteetti:        | 440 L    |

### Jäähdytystieto

|                                               |                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------|
| Ohjaustyyppi:                                 | Digitaalinen          |
| Jäähdytysteho laskettu höyrystyslämpötilassa: | -30 °C                |
| Min/Max sisäkosteus                           |                       |
| Käyttölämpötila Min.:                         | -15 °C                |
| Käyttölämpötila Max.:                         | -22 °C                |
| kompressorin teho:                            | 3/4 hp                |
| Käyttötila                                    | Puhallus              |
| [NOT TRANSLATED]                              | 90 mm (Syklopentaani) |

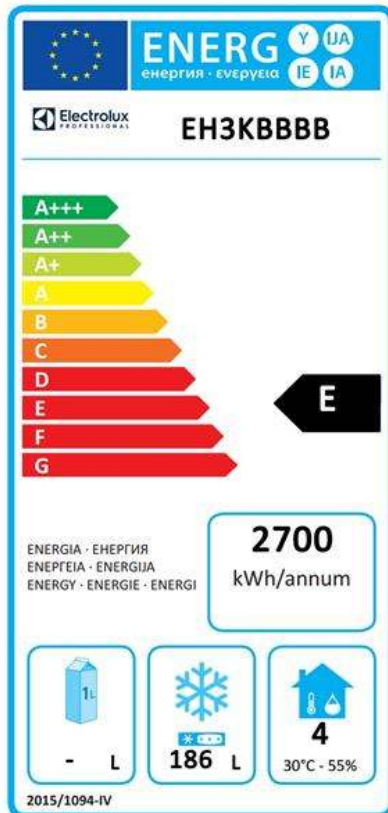
### ISO sertifikaatit

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

### Vastuullisuus

|                                                                          |                            |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Virrankulutus:                                                           | 3.3 Amps                   |
| Kylmäaineen tyyppi:                                                      | R290                       |
| GWP indeksi:                                                             | 3                          |
| Jäähdytysteho:                                                           | 569 W                      |
| Kylmäaineen paino:                                                       | 145 g                      |
| Energialuokka (EU 2015/1094 asetuksen mukaisesti):                       | E                          |
| Vuosittainen ja päivittäinen energiankulutus (EU 2015/1094 asetuksen m): | 2700kWh/vuosi - 7.4kWh/24h |
| Olosuhdeluokka (EU 2015/1094 asetuksen mukaisesti):                      | Normal Duty (cl.4)         |
| EEL indeksi (EU 2015/1094 asetuksen mukaisesti):                         | 77,89                      |

## EU energiamerkintä 1.7 2016 alkaen



Euroopan energiamerkintäjärjestelmä asettaa vähimmäisvaatimukset energiatehokkuuden standardeihin ammattikäyttöön tarkoitetuille 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.

