

**725214 (ECBCFA040SE)**Crosswise tehojäähdytys/  
pakastuskaappi 32/28 kg -  
R452A

## Lyhyt spesifikaatio

### Kapp. Nro.

Tehojäähdytys/-pakastuskapasiteetit:

- Tehojäähdytys 90 min. +70°C...+3°C: 32 kg
- Tehopakastus 240 min. +70...-18°C: 28 kg

EN17032 - komission säädös EU 2015/1095 kapasiteetit:

- Tehojäähdytys: 40 kg
- Tehopakastus: 25 kg
- Lisätiedot kts. tekniset tiedot

## Ominaisuudet

- Pikajäähdytys: 32 kg 70 °C:sta 3 °C:seen alle 90 minuutissa (UK normi).
- Jäähdytysjakso automaattisilla esiasetuilla jaksoilla:
  - Pehmeä jäähdytys (ilman lämpötila 0°C), ihanteellinen herkälle ruoalle ja pienille annoksille.
  - Kova jäähdytys (ilman lämpötila -12°C), ihanteellinen kiinteälle ruoalle ja isoille paloille.
- Pakastusohjelma automaattisilla esiasetuilla jaksoilla (ilman lämpötila -36°C), ihanteellinen kaikenlaisille ruoille (raaka, puolikypsennetty tai täysin kypsennetty).
- Turbojäähdytys: laite toimii jatkuvasti halutussa lämpötilassa, sopii parhaiten jatkuvaan tuotantoon.
- Sulatusjakso (ilman lämpötila 7°C), ihanteellinen ruoan sulattamiseen valvotussa ja turvallisessa ympäristössä.
- Mahdollisuus muuttaa kammion lämpötilaa turbojäähdytys- ja sulatusjaksoissa.
- Jäljellä olevan ajan arviointi lämpötila-anturilla ohjatuille jaksoille. Järjestelmä perustuu tekoälytekniikkaan (ARTE), jonka avulla toiminnot saadaan helpommin suunniteltua.
- Ruoan lämpötilamittari vakiona.
- Laitteessa HACCP-pohjainen omavalvonta.
- Suorituskyky turvattu +40°C:n ympäristön lämpötiloissa (ilmastoluokka 5).
- Automaattinen ja manuaalinen sulatus
- Käyttölämpötila +90°C - +3°C jäähdytystilassa, -36°C asti pakastustilassa.

## Rakenne

- Vesiliitäntöjä ei tarvita.
- Puhaltimen saranoidun paneelin kautta pääsee helposti käsiksi höyrystimeen puhdistusta varten.
- Kondenssivedet voidaan johtaa viemäriin, mutta voidaan myös kerätä lisävarusteena saatavaan vesisäiliöön.
- Ympäristöystävällinen: R452a kylmäaineena.
- Integroitu jäähdytysyksikkö.
- Irrotettava magneettinen oven tiiviste
- Pääosat valmistettu AISI 304 ruostumattomasta teräksestä.
- Höyrystimessä on ruostumisenestosuojaus.
- Hygieeninen muotoilu pyöristetyillä kulmilla (ja viemäröinti helpottamaan puhdistamista).
- Automaattisesti lämmitetyt oven karmit
- Oven käisyys vaihdettavissa paikan päällä.
- Oven pidätin pitää oven avoinna hajujen muodostumisen välttämiseksi.
- Suojausluokka IP21
- 10 johdeparia GN 1/1 tai 600x400 mm astioille.

## TIT\_UI Data Management

- Ohjausyksikössä on kaksi suurta näyttöä, joista voidaan lukea: aika, sisälämpötila, jakson jäljellä oleva aika, hälytykset, huoltotiedot.
- Yhteysvalmis keittiölaitteiden reaaliaikaiseen seurantaan etä- ja HACCP-valvonnasta (lisävaruste)

**HYVÄKSYNTÄ:** \_\_\_\_\_

## Vastuullisuus



- Säilytys +3 °C:ssa jäähdytystä tai -20 °C:ssa pakastusta varten. Automaattinen aktivointi jokaisen jakson lopussa energian säästämiseksi ja tavoitelämpötilan ylläpitämiseksi (myös manuaalinen aktivointi on mahdollista).
- Korkean tiheyden polyuretaanieristys, paksuus 60 mm, ei HCFC-yhdisteitä

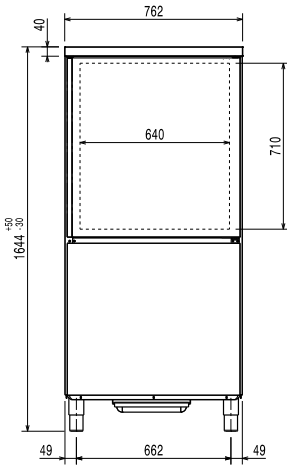
## Sisältyvät varusteet

- 1 kpl Yhden pisteen lämpömittari PNC 880213  
tehojäähdytys- ja pakastuskaappeihin

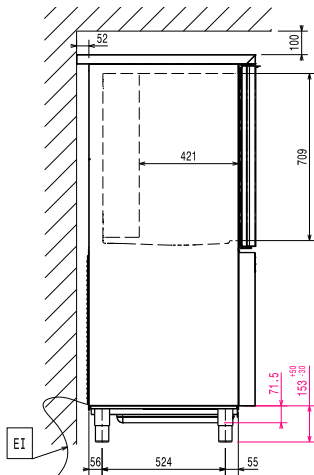
## Lisävarusteet

- Yhden pisteen lämpömittari PNC 880213   
tehojäähdytys- ja pakastuskaappeihin
- Neljä pyörää tehojäähdytyslaitteelle PNC 881284
- Roll-in ohjauskiskot 28 kg PNC 881518   
tehojäähdytys-/pakastuskaappeihin,  
GN 1/1
- RST ritilä GN 1/1, 2 kpl PNC 921101
- 2 kpl GN 1/1 RST ritilöitä PNC 922017
- Rst ritilä uunille GN 1/1 PNC 922062
- Johteikko 10 GN 1/1 uuni, 80 mm PNC 922115   
johdeväli
- JOHTEIKKO 80MM 10GN 1/1 KAASU- PNC 922116   
UUNI
- Johteikko 10 GN 1/1 uuni, 60 mm PNC 922121   
johdeväli (sisältyy uunin toimitukseen)
- JOHTEIKKO 60MM 10GN 1/1 KAASU- PNC 922122   
UUNI
- Vaunu 10 GN 1/1 ja 10 GN 2/1 PNC 922128   
siirtojohteikolle
- Vaunu 10 GN 1/1 siirtojohteikolle PNC 922130
- Muunnossarja 10 GN 1/1 siirtojohteikolle PNC 922201
- RST ritilä, 400x600 mm PNC 922264
- IoT-moduuli tehojäähdytys/ PNC 922419   
pakastuskaapeille

Edestä

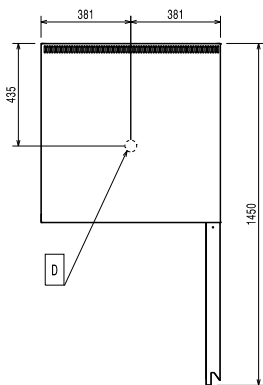


Sivulta



EI = Sähköliitäntä

Päältä


**Sähkö**

Jännite:	380-415 V/3N ph/50/60 Hz
Liitäntäteho, vakio:	1.2 kW
Liitäntäteho, maksimi:	1.2 kW

**Asennus**

Varoetäisyys:	5 cm sivuille ja taakse.
---------------	--------------------------

**Kapasiteetti**

 Tehojäähdytys/tehopakastus  
 (UK,C&C normi):

725214 (ECBCFA040SE)	32 / 28 kg
Astioiden tyyppi	GN 1/1;600x400

**Avaintieto**

Ulkomitat, leveys:	762 mm
Ulkomitat, syvyys:	760 mm
Ulkomitat, korkeus:	1644 mm
Nettopaino:	140 kg
Kuljetuspaino:	157 kg
Kuljetustilavuus:	1.3 m <sup>3</sup>
Materiaali, ulkopinnat	R.S.T. AISI 304 - Din 1.4301
Materiaali, sisäpinnat	R.S.T. AISI 304 - Din 1.4301

**Jäähdytystieto**

Lauhduttimen jäähdytyksen tyyppi	ilma
----------------------------------	------

**EU 2015/1095 asetuksen mukaiset tiedot**

Jäähdytysjakso, aika (+65° C...+10°C):	79 min
Kapasiteetti, täysi täytös (jäähdytys):	40 kg
Pakastusjakso, aika (+65° C...-18°C):	225 min
Kapasiteetti, täysi täytös (pakastus):	25 kg

**Vastuullisuus**

Kylmäaineen tyyppi:	R452A
GWP indeksi:	2141
Energiankulutus, jakso (jäähdytys):	0.0697 kWh/kg
Energiankulutus, jakso (pakastus):	0.2336 kWh/kg