

**ecostore Premium**  
**Vriestkast 1430 lt, -22/-15°C, rvs**  
**1.4301 (AISI304), CO2, remote**

ARTIKEL \_\_\_\_\_

MODEL \_\_\_\_\_

NAAM \_\_\_\_\_

SIS \_\_\_\_\_

AIA \_\_\_\_\_

**725242 (ETE142FFRCO2)**Vriestkast, roestvrijstaal  
1.4301, 1 links- en 1  
rechtsdraaiende deur,  
koelmiddel CO2 (R744),  
remote, 230v-50hz-1N

## Omschrijving

### Product Nr.

Tweedeurs vriestkast van 1430 liter voor 2/1GN en 1/1GN roosters. De vriestkast in remote uitvoering, voor aansluiting op een extern aggregaat. Het Optiflow ventilatie systeem zorgt voor een verticale en horizontale luchtstroom, voor egale temperatuur. De elektronische besturing met drie sensors zorgt voor een optimale temperatuur beheersing. Temperatuur -22/-15°C, bij +43°C omgevingstemperatuur, klimaatklasse 5. In- en uitwendig van roestvrijstaal 1.4301 (AISI304). Uitwendige bodemplaat van anti-corrosie materiaal. 75 mm cyclopentaan isolatie voor een langdurige isolatie. Inwendige achter- en zijwanden naadloos uit één stuk roestvrijstaal met ronde hoeken. Bodemplaat uit één stuk roestvrijstaal met ronde hoeken. Verstelbare U-vormige geleiders op afneembare geleidersteunen. Zelfsluitende deuren met slot. Uitneembare ballonvormige magneetband sluiting met 3-voudige kamer voor extra isolatie. Intelligente deurrand verwarming voorkomt condensvorming. IPX5 waterdicht digitaal display voor weergave van de temperatuur en de HACCP gegevens. Turbo stand voor continu vriezen of inkoelen van producten. In geval van foutieve temperatuur wordt deze opgeslagen in het geheugen met alarm signaal en melding op de display. Storingssignalering met symbolen op de display. Energiezuinige LED verlichting. Verdampers met afneembare 60 mm dikke isolatiekap, automatische ontdooiing en elektrische smeltwaterverdampers. Frost Watch Control automatische ontdooiing gaat uitsluitend in werking als het noodzakelijk is. Koelmiddel CO2 (R744), inclusief magneetventiel. 8 rilsan roosters 2/1GN, 530x650 mm. 5 roestvrijstalen stelpoten, 110-165 mm hoog.

### Goedkeuring

## Uitvoering

- Instelbaar van -22°C tot -15°C zodat de juiste temperatuur ingesteld kan worden.
- Grote netto inhoud, voor 2/1GN roosters of platen op U-vormige anti kantel geleiders.
- De kast is uitgevoerd met 75 mm cyclopentaan isolatie dikte, voor uitstekende en langdurige isolatie en 100% bescherming voor het milieu (thermische geleidbaarheid: 0,020 W/m\*K).
- Optiflow: de luchtstroom van achter naar voren met extra horizontale luchtgeleiding geeft een egale temperatuur.
- De verdampers heeft een 60 mm dikke isolatiekap, die met één handeling eenvoudig te verwijderen is voor onderhoud.
- De roosters met rilsan coating hebben een lange levensduur.
- Connectiviteitsklaar voor real time data toegang op aangesloten apparaten voor op afstand te regelen data (optionele accessoire nodig).
- Een links- en een rechtsdraaiende deur.
- Geïntegreerde RS485 poort voor verbinding met een externe computer of met HACCP systemen.
- Voorbereid voor aansluiting van een RS485 poort, voor connectie met een computer of met geïntegreerde HACCP systemen.
- Interne structuur met 44 posities voor het plaatsen van roosters, voor een hogere netto capaciteit en een grotere opslag ruimte.
- Mogelijkheid voor het selecteren van 3 verschillende luchtvochtigheid niveaus overeenkomstig met het soort voedsel dat opgeslagen wordt.
- Digitaal display met instelling en weergave van de de temperatuur, handmatige ontdooicyclus en turbokoeling (voor afkoelen van producten).
- De Electrolux Professional Fridge Control App maakt het makkelijker voor onze klanten (beschikbaar vanaf april 2024):
  - Regel de veiligheid van het conservering proces met de HACCP gegevens en alarmeringen voor een nauwkeurige controle.
  - Bespaar tijd door makkelijk gegevens management met de mogelijkheid om de HACCP informatie in excel formaat direct naar een E-mail adres te sturen.
  - Snelle werking: stel de kast temperatuur of turbokoeling in en stel de dag en het tijdstip in.

## Constructie

- Inwendige bodemplaat uit één stuk roestvrijstaal, met afgeronde hoeken.
- Afsluitbare deur.
- Aansluiting op een extern koelaggregaat.
- Vervaardigd van de hoogste kwaliteit roestvrijstaal 1.4301 (AISI304).
- De belangrijkste componenten zijn goed bereikbaar voor makkelijk onderhoud.
- De roestvrijstalen geleiders en geleidersteunen zijn zonder gereedschap te demonteren.
- Eenvoudige reiniging vanwege de afgeronde binnenhoeken, de uitneembare rooster, geleiders, geleidersteunen en luchtgeleiders.
- Uitwendige bodemplaat met anti corrosie laag voorkomt schade door agressieve vloer schoonmaak middelen.
- Uitgevoerd met een magneetventiel.
- Geplaatst op roestvrijstalen stelpoten. Optioneel zijn zwenkwielen mogelijk.

## Duurzaamheid



- Frost Watch Control3: automatische ontdooi cyclus met 3 sensoren, start uitsluitend als er ijs opgebouwd wordt in de verdampers. De ontdooi tijd wordt automatisch aangepast voor complete ontdooiing van al het ijs, voor een optimale energie efficiëntie.
- Zonder gereedschap uitneembare ballonvormige magneetbandsluiting met drie luchtkamers voor eenvoudig schoonmaken, betere isolatie en minder energieverbruik.
- De energiebesparende LED lamp geeft een goede interne verlichting.
- CFC en HCFC vrije cyclopentaan isolatie.
- Bij openen van de deur stopt de ventilator, zodat geen koude lucht weggeblazen wordt en energie bespaard wordt.

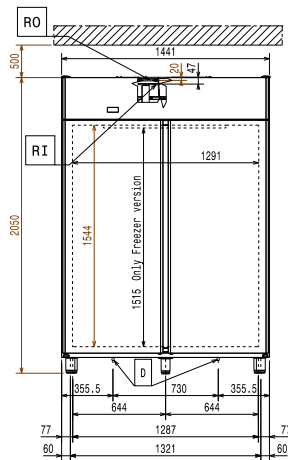
## Meegeleverde accessoires

- 6 stuks RVS ROOSTER 2/1GN met RVS GELEIDERS, voor Ecostore koel-vriestkasten PNC 881018

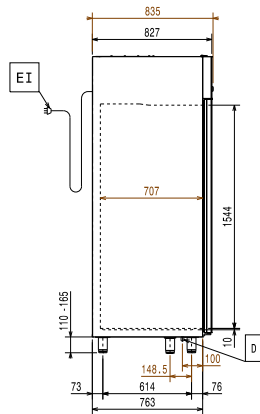
## Optionele accessoires

- REMOTE VRIESAGGREGAAT voor 1430 liter Ecostore vriestkast, R404a, -22/-15°C PNC 880233
- 2 GELEIDERS, roestvrijstaal, voor Ecostore marine koel-vriestkasten PNC 880242
- 8 KUNSTSTOF CONTAINERS 1/1-160GN, met GEPERFOREERDE INLEGBODEMS, voor onder andere vis PNC 880243
- KOPPELSTRIP voor 670 lt en 1430 lt Ecostore kasten op stelpoten PNC 880248
- GELEIDERSET voor BAKKERIJPLATEN 400x600 mm, 20 paar geleiders met geleidersteun, voor 1430 lt kast PNC 880333
- KUNSTSTOF 1/1-150GN CONTAINER met geperforeerde inlegbodem PNC 880705
- RILSAN ROOSTER 2/1GN, voor Ecostore koel-vriestkasten PNC 881004
- RVS ROOSTER 2/1GN, voor Ecostore koel-vriestkasten PNC 881016
- RVS ROOSTER 2/1GN met RVS GELEIDERS, voor Ecostore koel-vriestkasten PNC 881018
- RILSAN ROOSTER 2/1GN met RVS GELEIDERS, voor Ecostore koel-vriestkasten PNC 881020
- 2 GELEIDERS, roestvrijstaal, voor Ecostore koel-vriestkasten PNC 881021
- 2 VOETPEDALEN voor handenvrij openen, voor 2-deurs Ecostore koel- en vriestkasten PNC 881033
- KUNSTSTOF CONTAINER 2/1-200GN met RVS DEKSEL en RVS GELEIDERS, voor Ecostore koel-vriestkasten PNC 881039
- RVS GEPERFOREERD SCHAP 2/1GN, voor Ecostore koel-vriestkasten PNC 881042
- RILSAN DRAADMANT 1/1-150GN, voor Ecostore koel-vriestkasten PNC 881043
- SET van 3 RILSAN TUSSENROOSTERS, voor 1430 liter Ecostore koel-vriestkasten PNC 881044
- RILSAN DRAADMANT 2/1-150GN met RVS GELEIDERS, voor Ecostore koel-vriestkasten PNC 881047

Front aanzicht



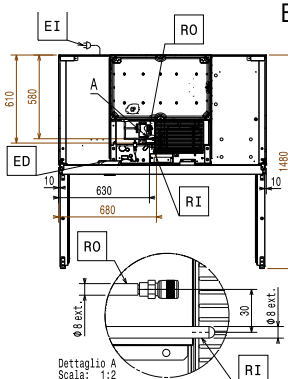
Zij aanzicht



ED = Remote elektrische aansluiting  
EI = Elektrische aansluiting  
RI = Remote koeling aansluiting

RO = Remote aansluiting

Boven aanzicht



### Elektra

Voltage	725242 (ETE142FFRCO2)	220-240 V/1 ph/50/60 Hz
Elektrisch max. vermogen		0,21 kW
Ontdooi vermogen		0.81 kW
Stekker type		CE-SCHUKO

### Algemene gegevens

Bruto Inhoud	1430 lt
Netto Inhoud	1140 lt
Draairichting deur	1 links en 1 rechts draaiend
Externe afmetingen, lengte	1441 mm
Externe afmetingen, breedte	835 mm
Externe afmetingen, diepte met geopende deur	1480 mm
Externe afmetingen, hoogte	2050 mm
Interne afmetingen, lengte	1291 mm
Interne afmetingen, diepte	707 mm
Interne afmetingen, hoogte	1544 mm
Gewicht, netto	170 kg
Geluidsniveau	45 dB(A)
Aantal en type meegeleverde roosters	6 - GN 2/1
Extern materiaal	Roestvrijstaal 1.4301 (AISI304)
Intern materiaal	Roestvrijstaal 1.4301 (AISI304)
Externe achterwand	Roestvrijstaal 1.4301 (AISI304)
Aantal ophangpunten en onderlinge afstand	44; 30 mm
Waterdichtheid index	IPX1

### Overige gegevens

Controle type	Digitaal
Temperatuur, minimaal	-22 °C
Temperatuur, maximaal	-15 °C
Koelmiddel	R744
GWP index	1
Isolatie	75 mm (Cyclopentaan)
Remote uitvoering voor aansluiting op een extern aggregaat	
Aanbevolen koelvermogen*	1062 W
Bij verdampings temperatuur	-30 °C
Bij condensatie temperatuur	55 °C
Max. omgevings temperatuur	32 °C
Remote afvoer aansluiting	9.5 mm
Remote toevoer aansluiting	6 mm

Koelvermogen berekend met een leidinglengte van maximaal 15 meter (zonder bochten)

\*Let op:

### ISO certificaat

ISO standaard	ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001
---------------	---

### Duurzaamheid

Amperage	0.92 Amps
Klimaat klasse	5