

Ecostore Premium Koelkast 1430 lt, -2/+10°C, rvs 1.4301 (AISI304), CO2, remote

ARTIKEL _____

MODEL _____

NAAM _____

SIS _____

AIA _____

**725238 (ESP142FRRCO2)**Koelkast, roestvrijstaal
1.4301, 1 links- en 1
rechtsdraaiende deur,
koelmiddel CO2 (R744),
remote, 230v-50hz-1N

Omschrijving

Product Nr.

Tweedeurs koelkast van 1430 liter voor 2/1GN en 1/1GN. De koelkast in remote uitvoering, voor aansluiting op een extern aggregaat. Het Optiflow ventilatie systeem zorgt voor een verticale en horizontale luchtstroom, voor egale temperatuur. Elektronische besturing met drie sensors voor een optimale temperatuur. Temperatuur -2/+10°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 temperaturen en de HACCP gegevens en instelling van de luchtvochtigheid. Turbo stand voor continu koelen of inkoelen van producten. In geval van foutieve temperatuur wordt deze opgeslagen in het geheugen met alarm signaal. 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.

Uitvoering

- Grote netto inhoud, voor 2/1GN roosters of platen op U-vormige anti kantel geleiders.
- Optiflow: de luchtstroom van achter naar voren met extra horizontale luchtgeleiding geeft een egale temperatuur.
- Instelbaar van -2 °C tot +10 °C zodat diverse levensmiddelen op de juiste temperatuur bewaard kunnen worden.
- 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).
- 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.
- De werking is gegarandeerd tot een omgevingstemperatuur van 40°C (klimaat klasse 5).
- Digitaal display met instelling en weergave van de de temperatuur, handmatige ontdooicyclus en turbokoeling (voor afkoelen van producten).
- 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.
- Groot digitaal display met witte letters met temperatuur instelling en aanduiding en de mogelijkheid voor selectie van het gewenste vochtigheids niveau. Bluetooth technologie maakt het bewaren van HACCP gegevens mogelijk en deze te downloaden via de app.
- 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

Goedkeuring

HACCP informatie in excel formaat direct naar een E-mail adres te sturen.

- Snelle werking: stel de kast temperatuur, vochtigheid of turbokoeling in en stel de dag en het tijdstip in.

mei 2015.

Constructie

- Vervaardigd van de hoogste kwaliteit roestvrijstaal 1.4301 (AISI304).
- Inwendige bodemplaat uit één stuk roestvrijstaal, met afgeronde hoeken.
- Eenvoudige reiniging vanwege de afgeronde binnenhoeken, de uitneembare rooster, geleiders, geleidersteunen en luchtgeleiders.
- De roestvrijstalen geleiders en geleidersteunen zijn zonder gereedschap te demonteren.
- Uitwendige bodemplaat met anti corrosie laag voorkomt schade door agressieve vloer schoonmaak middelen.
- De belangrijkste componenten zijn goed bereikbaar voor makkelijk onderhoud.
- Afsluitbare deur.
- Aansluiting op een extern koelaggregaat.
- 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.
- Optimale regeling van de ontdooicyclus: onder de +2° C elektrisch, boven de +2°C met convectie lucht.
- 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.
- Automatische verdamping van het smeltwater door middel van heet gas, direct onder het aggregaat.
- Koelmiddel R290, draagt niet bij aan het broeikas effect.
- De onderhoudsvrije draadframe condensor voorkomt opbouw van stof en vet, zodat periodieke reiniging overbodig is en energie gespaard wordt.
- CFC en HCFC vrij, hoog ecologisch koelmiddel R290 en ecologisch isolatiegas cyclopenthaan. Koelmiddel hydrocarbon R290 voor de laagste impact op het milieu (GWP = 3), voor reductie van de opwarming en afbraak van Ozon.
- De koelkast is gecertificeerd als klasse A bij zware bedrijfsomstandigheden (40°C en 40% luchtvochtigheid), gebaseerd op de European Ecodesign Directive. De potentiële jaarlijkse energie besparing tot € 300,- per koelkast is gebaseerd op het vergelijken van klasse G koelkasten met vergelijkbare klasse A koelkasten, bij een energieprijis van € 0,21 per kWh en een netto inhoud van 503 liter.
- Het label is overeenkomstig de gedelegeerde regelgeving (EU) 2015/1094 van de commissie van 5

Ecostore Premium
Koelkast 1430 lt, -2/+10°C, rvs 1.4301 (AISI304), CO2, remote

Het bedrijf behoudt het recht de producten te modificeren zonder voorafgaande melding.

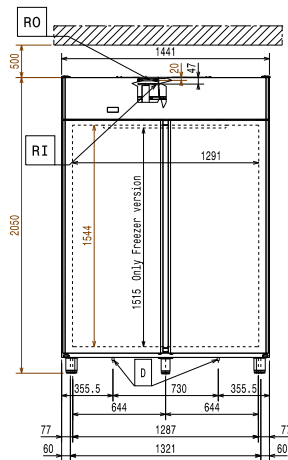
Meegeleverde accessoires

- 8 stuks RILSAN ROOSTER 2/1GN met RVS GELEIDERS, voor Ecostore koel-vriescasten PNC 881020

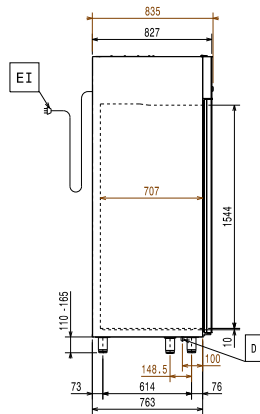
Optionele accessoires

- REMOTE KOELAGGREGAAT UNIT voor 1430 liter Ecostore koelkast, -2/+10°C PNC 880232
- 2 GELEIDERS, roestvrijstaal, voor Ecostore marine koel-vriescasten 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-vriescasten PNC 881004
- RVS ROOSTER 2/1GN, voor Ecostore koel-vriescasten PNC 881016
- RVS ROOSTER 2/1GN met RVS GELEIDERS, voor Ecostore koel-vriescasten PNC 881018
- RVS VLEESRAIL met 4 S-haken, voor 2/1GN Ecostore koel-vriescasten PNC 881019
- RILSAN ROOSTER 2/1GN met RVS GELEIDERS, voor Ecostore koel-vriescasten PNC 881020
- 2 GELEIDERS, roestvrijstaal, voor Ecostore koel-vriescasten PNC 881021
- 2 VOETPEDALEN voor handenvrij openen, voor 2-deurs Ecostore koel- en vriescasten PNC 881033
- KUNSTSTOF CONTAINER 2/1-200GN met RVS DEKSEL en RVS GELEIDERS, voor Ecostore koel-vriescasten PNC 881039
- RVS GEPERFOREERD SCHAP 2/1GN, voor Ecostore koel-vriescasten PNC 881042
- RILSAN DRAADMAND 1/1-150GN, voor Ecostore koel-vriescasten PNC 881043
- SET van 3 RILSAN TUSSENROOSTERS, voor 1430 liter Ecostore koel-vriescasten PNC 881044
- RILSAN DRAADMAND 2/1-150GN met RVS GELEIDERS, voor Ecostore koel-vriescasten PNC 881047
- 5 ZWENKWIELEN Ø125 mm, 2 met rem, voor 1430 liter Ecostore kasten. Niet voor glasdeur en remote modellen PNC 881294

Front aanzicht

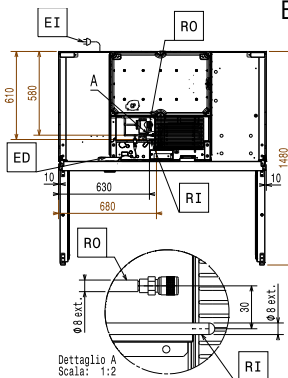


Zij aanzicht



EI = Elektrische aansluiting
RI = Remote koeling aansluiting
RO = Remote aansluiting

Boven aanzicht



Elektra

Voltage	725238 (ESP142FRRCO2)	220-240 V/1 ph/50/60 Hz
Elektrisch max. vermogen		0.155 kW
Ontdooi vermogen		0.4 kW
Stekker type		CE-SCHUKO

Algemene gegevens

Bruto Inhoud	1430 lt
Netto Inhoud	1138 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, breedte	707 mm
Interne afmetingen, hoogte	1515 mm
Gewicht, netto	165 kg
Aantal en type meegeleverde roosters	8 - GN 2/1
Extern materiaal	Roestvrijstaal 1.4301 (AISI304)
Intern materiaal	Roestvrijstaal 1.4301 (AISI304)
Extern deurmateriaal	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	-2 °C
Temperatuur, maximaal	10 °C
Koelmiddel	R744
GWP index	1
Isolatie	75 mm (Cyclopentaan)
Aanbevolen koelvermogen*	458 W
Bij verdampings temperatuur	-10 °C
Bij condensatie temperatuur	55 °C
Max. omgevings temperatuur	43 °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 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001

Duurzaamheid

Amperage	0.67 Amps
Geluidsniveau	45 dBA
Klimaat klasse	5