

Ecostore Premium Vrieskast 1430 lt, -22/-15°C, rvs 1.4301 (AISI304), R290

ARTIKEL _____

MODEL _____

NAAM _____

SIS _____

AIA _____

**727323 (ESP142FFC)**

Vrieskast, roestvrijstaal
1.4301, 1 rechtsdraaiende en
1 linksdraaiende deur,
koelmiddel R290,
230v-50hz-1N

Omschrijving

Product Nr.

Tweedeurs vrieskast van 1430 liter voor 2/1GN en 1/1GN met digitaal display. 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 en een snelle terugkeer naar de juiste temperatuur na sluiten van de deur. Temperatuur -22/-15°C, bij +43°C omgevingstemperatuur, klimaatklasse 5, energieklassen D. In- en uitwendig van roestvrijstaal 1.4301 (AISI304). 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, de werking is afhankelijk van de omgeving temperatuur. 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. Koelinstallatie met heet gas smeltwater verdamping en afneembare 60 mm dikke isolatiekap. Frost Watch Control automatische ontdooiing gaat uitsluitend in werking als het noodzakelijk is. Koelmiddel R290. 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.
- Digitaal display met instelling en weergave van de de temperatuur, handmatige ontdooicyclus en turbokoeling (voor afkoelen van producten).
- 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 verdamper heeft een 60 mm dikke isolatiekap, die met één handeling eenvoudig te verwijderen is voor onderhoud.
- Optiflow: de luchtstroom van achter naar voren met extra horizontale luchtgeleiding geeft een egale temperatuur.
- De roosters met rilsan coating hebben een lange levensduur.
- Voorbereid voor aansluiting van een RS485 poort, voor connectie met een computer of met geïntegreerde HACCP systemen.
- Connectiviteitsklaar voor real time data toegang op aangesloten apparaten voor op afstand te regelen data (optionele accessoire nodig).
- 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.

Goedkeuring

Constructie

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

Duurzaamheid



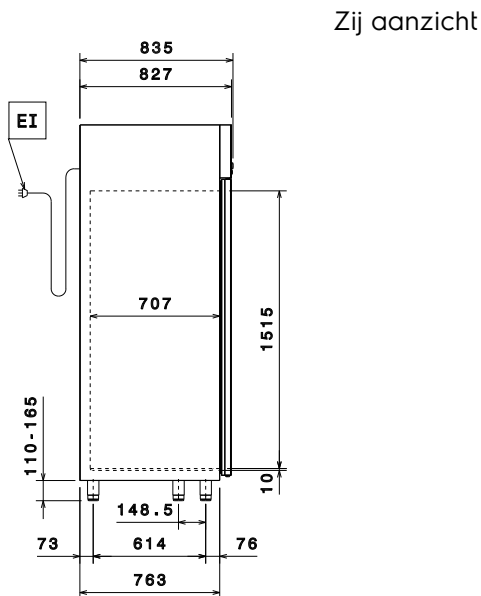
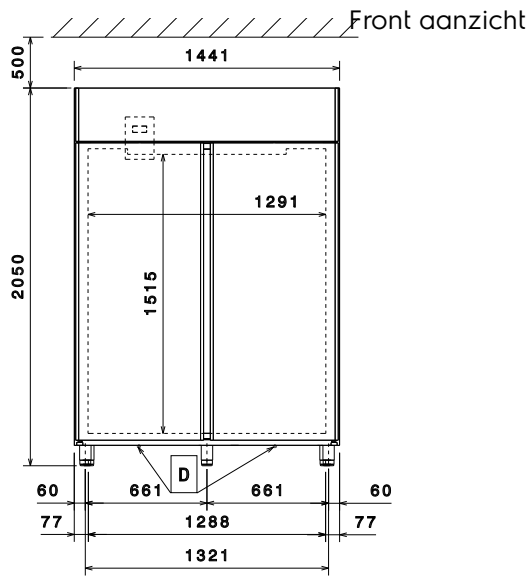
- CFC en HCFC vrij, hoog ecologisch koelmiddel R290 en ecologisch isolatiegas cyclopenthaan. Koelmiddel hydrocarbon R290 voor de laagste impact op het milieu (GWP = 3), voor reductie van de opwarming en afbraak van Ozon.
- CFC en HCFC vrije cyclopentaan isolatie.
- Automatische verdamping van het smeltwater door middel van heet gas, direct onder het aggregaat.
- Koelmiddel R290, draagt niet bij aan het broeikas effect.
- De energiebesparende LED lamp geeft een goede interne verlichting.
- Bij openen van de deur stopt de ventilator, zodat geen koude lucht weggeblazen wordt en energie bespaard wordt.
- Zonder gereedschap uitneembare ballonvormige magneetbandsluiting met drie luchtkamers voor eenvoudig schoonmaken, betere isolatie en minder energieverbruik.
- 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.

Meegeliverde accessoires

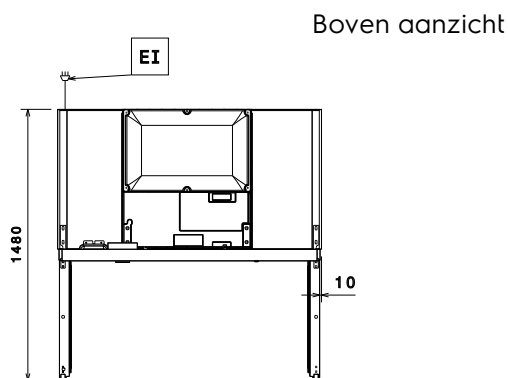
- 8 stuks RILSAN ROOSTER 2/1GN met RVS GELEIDERS, voor Ecostore koel-vriestkasten PNC 881020

Optionele accessoires

- 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
- WIELENSET, 6 kleine zwenkwielen Ø50 mm, 2 met rem, voor 1430 lt Ecostore kasten. Niet voor remote modellen PNC 880340
- 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



EI = Elektrische aansluiting



Elektra

Voltage	727323 (ESP142FFC)	220-240 V/1 ph/50 Hz
Elektrisch max. vermogen		0.7 kW
Ontdooi vermogen		0.8 kW
Stekker type		CE-SCHUKO

Algemene gegevens

Bruto Inhoud	1430 lt
Netto Inhoud	1135 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	230 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
Compressor vermogen	1 pk
Temperatuur, minimaal	-22 °C
Temperatuur, maximaal	-15 °C
Werking	Geventileerd
Isolatie	75 mm (Cyclopentaan)

ISO certificaat

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

Duurzaamheid

Amperage	5.1 Amps
Energieklasse (conform EU wetgeving 2015/1094):	D
Jaarlijks en dagelijks energieverbruik (conform EU wetgeving 2015/1094)	4314kWh/jaar - 12kWh/24uur
Klimaatklasse (conform EU wetgeving 2015/1094)	Zware belasting (klasse 5)
EEl index (conform EU wetgeving 2015/1094):	61,05
Geluidsniveau	60 dBA
Koelmiddel	R290
GWP index	3

Koelvermogen
Klimaat klasse

833 W
5

EU energie labels vanaf 1 Juli 2016

Het schema van Europese energie labels voor professionele koelkasten en vrieskasten is gebaseerd op de instelling vereisten van de Minimum Energy Performance standaard voor commerciële koelkasten die verkocht worden binnen de EU. Deze vereisten zijn opgesteld voor het bevorderen van energie besparing en een milieuvriendelijke benadering voor professioneel gebruik. Het schema van Europese energie labels is van toepassing voor alle fabrikanten en importeurs die producten promoten en verkopen binnen de EU en deze zijn verplicht voor Europa.

Belangrijk: alle producten die energie verbruiken boven het minimale level mogen niet meer verkocht worden binnen de EU vanaf 1 Juli 2016.

