

Ecostore Vrieskast 1430 lt, -22/-15°C, rvs 1.4016 (AISI430), R290

ARTIKEL

MODEL

NAAM

SIS

AIA



725371 (RE4142FF)

Vrieskast, roestvrijstaal
1.4016, 2 deuren, koelmiddel
R290, 230v-50hz-1N

Omschrijving

Product Nr.

Tweedeurs vrieskast van 1430 liter voor 2/1GN en 1/1GN roosters. Geventileerde koeling voor egale temperatuur. Elektronische besturing voor een goede temperatuur beheersing. Temperatuur -22/-15°C, bij +43°C omgevingstemperatuur, klimaatklasse 5, energieklasse D. In- en uitwendig van roestvrijstaal 1.4016 (AISI430). Uitwendige achterwand van gegalvaniseerd staal, uitwendige bodemplaat van carboran 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 sloten. Uitneembare ballonvormige magneetband met 3-voudige kamer voor extra isolatie. Display met toetsen voor aan/uit, continu stand, instelling van de temperatuur, handmatige ontdooiing en digitale weergave van de temperatuur, alarmering bij te hoge of te lage temperatuur of in geval van storingen. RS485 poort voor aansluiting op een computer of een HACCP systeem. Koelinstallatie met automatische ontdooiing en heet gas smeltwater verdamping, uitgevoerd met een afneembare 60 mm dikke isolatiekap. Koelmiddel R290. 5 roestvrijstalen stelpoten, 110-165 mm hoog. Elektra kabel met CE-Schuko stekker.

Uitvoering

- Grote netto inhoud, voor 2/1GN roosters of platen op U-vormige anti kandel geleiders.
- Rechtsdraaiende deur.
- Voorzien van een elektrische aansluitkabel met Schuko stekker, éénfase 230V, voor eenvoudige en snelle aansluiting.
- 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 is buiten de kamer geplaatst, voor een grotere opslag capaciteit.
- Geïntegreerde RS485 poort voor verbinding met een externe computer of met HACCP systemen.
- De geleidersteunen hebben een groot aantal ophangposities voor de geleiders met roosters, zodat een hogere netto capaciteit ontstaat voor een optimale belading.
- De verdamper heeft een 60 mm dikke isolatiekap, die met één handeling eenvoudig te verwijderen is voor onderhoud.
- Connectiviteitsklaar voor real time data toegang op aangesloten apparaten voor op afstand te regelen data (optionele accessoire nodig).
- De roosters met rilsan coating hebben een lange levensduur.
- De optimale lucht circulatie van achter naar voren geeft een egale temperatuur verdeling en goede koeling onder alle omstandigheden.
- Automatische ontdooiing.
- Eenvoudige service dankzij het intuïtieve bedieningspaneel met toegang op afstand via de app.
- Digitaal display met instelling en weergave van de de temperatuur, handmatige ontdooicyclus en turbokoeling (voor afkoelen van producten).
- Instelbaar van -22°C tot -15°C zodat de juiste temperatuur ingesteld kan worden.
- [NOT TRANSLATED]

Goedkeuring

Constructie

- Geplaatst op roestvrijstalen stelpoten. Optioneel zijn zwenkwielen mogelijk.
- Interne en externe panelen van roestvrijstaal 1.4016 (AISI430).
- De belangrijkste componenten zijn goed bereikbaar voor makkelijk onderhoud.
- De roestvrijstalen geleiders en geleidersteunen zijn zonder gereedschap te demonteren.
- Uitwendige bodemplaat met anti corrosie laag voorkomt schade door agressieve vloer schoonmaak middelen.
- De zelfsluitende deuren kunnen tot 180° geopend worden.
- Afsluitbare deur.
- Eenvoudige reiniging door de afgeronde hoeken en de uitneembare geleiders en geleidersteunen.

Duurzaamheid



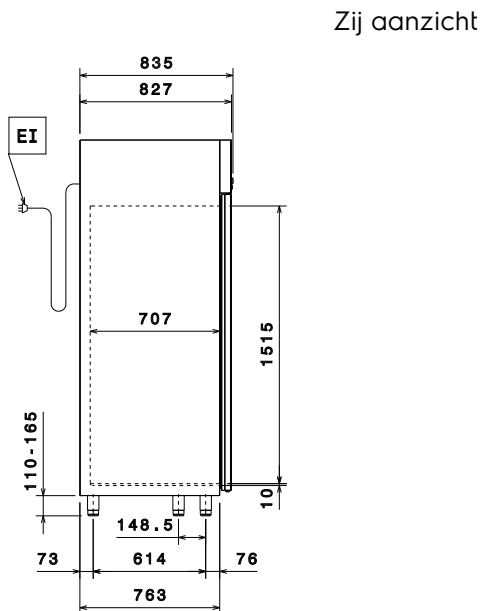
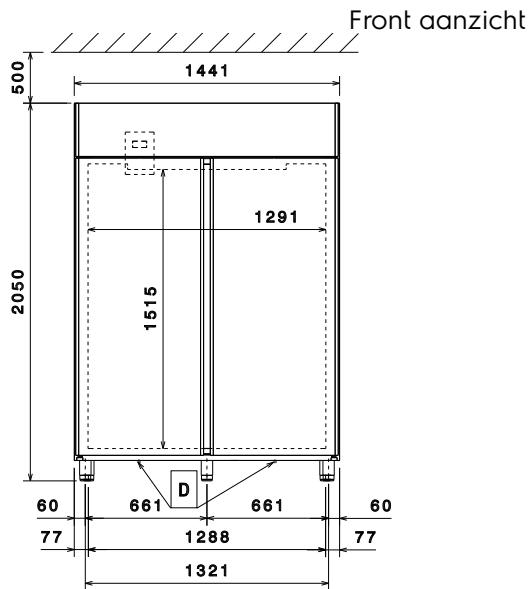
- Automatische verdamping van het smeltwater door middel van heet gas, direct onder het aggregaat.
- Bij openen van de deur stopt de ventilator, zodat geen koude lucht weggeblazen wordt en energie bespaard wordt.
- Zonder gereedschap uitneembare ballonvormige magneetbandsluiting met drie luchtkamers voor eenvoudig schoonmaken, betere isolatie en minder energieverbruik.
- 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.

Meegeliverde accessoires

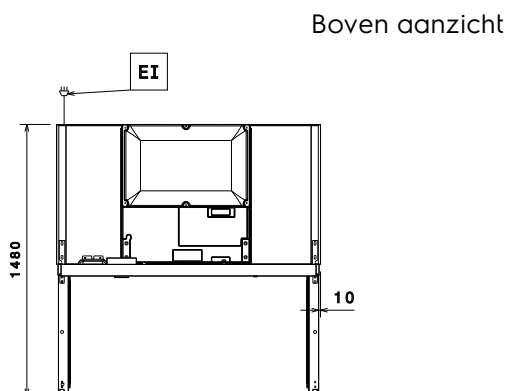
- 6 stuks RILSAN ROOSTER 2/1GN met RVS GELEIDERS, voor Ecostore koel-vrieskasten PNC 881020

Optionele accessoires

- 2 GELEIDERS, roestvrijstaal, voor Ecostore marine koel-vrieskasten 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 ☐
- ETHERNET CONNECTIVITEIT SET CAREL IJF voor koeling PNC 880685 ☐
- KUNSTSTOF 1/1-150GN CONTAINER met geperforeerde inlegbodem PNC 880705 ☐
- RILSAN ROOSTER 2/1GN, voor Ecostore koel-vrieskasten PNC 881004 ☐
- RVS ROOSTER 2/1GN, voor Ecostore koel-vrieskasten PNC 881016 ☐
- RVS ROOSTER 2/1GN met RVS GELEIDERS, voor Ecostore koel-vrieskasten PNC 881018 ☐
- RILSAN ROOSTER 2/1GN met RVS GELEIDERS, voor Ecostore koel-vrieskasten PNC 881020 ☐
- 2 GELEIDERS, roestvrijstaal, voor Ecostore koel-vrieskasten PNC 881021 ☐
- 2 VOETPEDALEN voor handenvrij openen, voor 2-deurs Ecostore koel- en vrieskasten PNC 881033 ☐
- KUNSTSTOF CONTAINER 2/1-200GN met RVS DEKSEL en RVS GELEIDERS, voor Ecostore koel-vrieskasten PNC 881039 ☐
- RVS GEPERFOREERD SCHAP 2/1GN, voor Ecostore koel-vrieskasten PNC 881042 ☐
- RILSAN DRAADMAND 1/1-150GN, voor Ecostore koel-vrieskasten PNC 881043 ☐
- SET van 3 RILSAN TUSSENROOSTERS, voor 1430 liter Ecostore koel-vrieskasten PNC 881044 ☐
- RILSAN DRAADMAND 2/1-150GN met RVS GELEIDERS, voor Ecostore koel-vrieskasten PNC 881047 ☐
- 5 ZWENKWIELEN Ø125 mm, 2 met rem, voor 1430 liter Ecostore kasten. Niet voor glasdeur en remote modellen PNC 881294 ☐



EI = Elektrische aansluiting



Elektra

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

Capaciteit

Aantal en type meegeleverde roosters	6 - GN 2/1
--------------------------------------	------------

Algemene gegevens

Netto Inhoud	1135 lt
Draairichting deur	
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	210 kg
Extern materiaal	Roestvrijstaal 1.4016 (AISI430)
Intern materiaal	Roestvrijstaal 1.4016 (AISI430)
Extern deurmateriaal	Roestvrijstaal 1.4016 (AISI430)
Externe achterwand	Gegalvaniseerd staal
Aantal ophangpunten en onderlinge afstand	44; 30 mm
Waterdichtheid index	IPX1
Bruto Inhoud	1430 lt

Overige gegevens

Controle type	Digitaal
Temperatuur, minimaal	-22 °C
Temperatuur, maximaal	-15 °C
Compressor vermogen	1 1/4 pk
Isolatie	75 mm (Cyclopentaan)

ISO certificaat

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

Duurzaamheid

Amperage	5.7 Amps
Geluidsniveau	62 dBA
Koelmiddel	R290
GWP index	3
Koelvermogen	751 W
Energieklasse (conform EU wetgeving 2015/1094):	D
Klimaat klasse	5
Jaarlijks en dagelijks energieverbruik (conform EU wetgeving 2015/1094)	4314kWh/jaar - 12kWh/24uur

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):	61,06



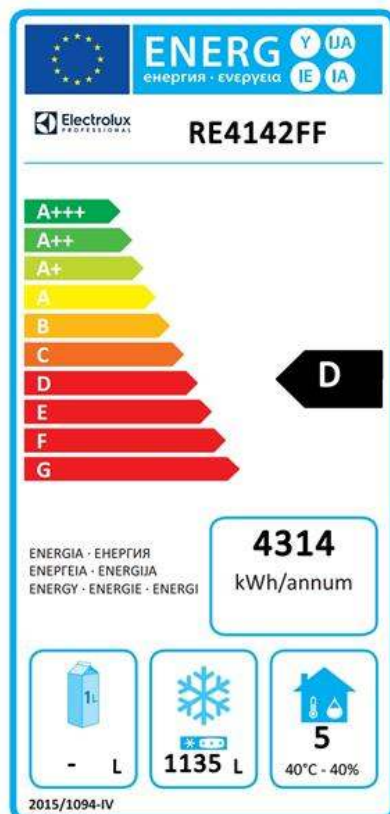
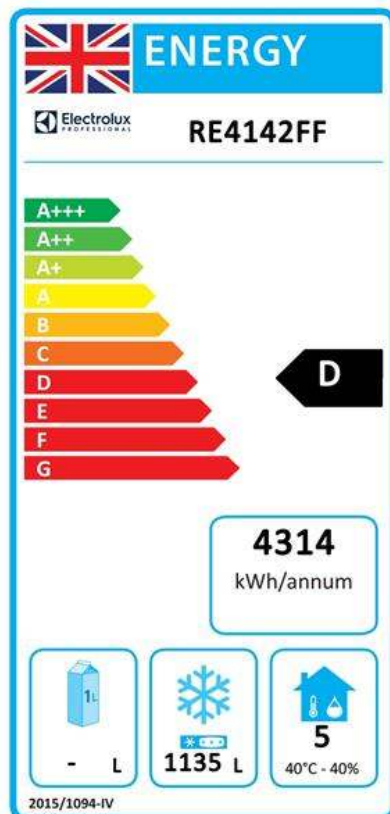
Electrolux
PROFESSIONAL

Ecostore
Vrieskast 1430 lt, -22/-15°C, rvs
1.4016 (AISI430), R290

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.



Ecostore
Vrieskast 1430 lt, -22/-15°C, rvs 1.4016 (AISI430), R290

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

2025.08.06