



Electrolux

Ecostore Premium Koelkast 1430 lt, -2/+10°C, R290

ARTIKEL

MODEL

NAAM

SIS

AIA



Electrolux

Ecostore Premium
Koelkast 1430 lt, -2/+10°C, R290



727320 (ESP142FRC)

2 rvs deuren, 1 links- en 1
rechtsdraaiend
koelmiddel R290

Omschrijving

Product Nr.

Koelkast voor 2/1GN en 1/1GN met een temperatuur instelling van -2 tot +10° C, bij +43°C omgevingstemperatuur, klimaatklasse 5, energieklasse C. De Frost Watch Control³ elektronische besturing en de Optiflow geventileerde koeling zorgen voor een egale temperatuur. Tot de energiebesparende voorzieningen horen onder andere de 75 mm dikke isolatie, een 60 mm dikke isolatiekap om de verdamper, led verlichting, koelmiddel R290 en een speciaal deurrubber met 3 luchtkamers.

Vanwege de efficiënte indeling heeft de kast een zeer hoge effectieve capaciteit. Eenvoudige reiniging wordt bereikt door de afgeronde hoeken van de bodemplaat en van de achterwand. De achterwand en de zijwanden zijn naadloos uit één stuk roestvrijstaal vervaardigd. De geleiders en de geleidersteunen zijn zonder gereedschap uitneembaar voor een gladde en makkelijk te reinigen binnenkant. Het deurrubber met magneetbandsluiting is ballonvormig uitgevoerd zonder moeilijk te reinigen gleuven en is zonder gereedschap uitneembaar. IPX5 waterdicht front. De draadframe condensor maakt het afborstelen van de condensor overbodig. De isolatie is geschuimd met Cyclopentaan, wat de levensduur en de isolatiewaarde aanzienlijk verhoogd ten opzichte van traditionele isolatiegassen. Cyclopentaan heeft geen effect op de ozonlaag en wordt snel afgebroken in de atmosfeer. De kast is volledig vervaardigd van roestvrijstaal AISI304. Geplaatst op roestvrijstalen stelpoten. Optioneel zijn zwenkwielen mogelijk.

Goedkeuring:

Uitvoering

- Grote netto inhoud, voor 2/1GN roosters of platen op U-vormige anti kantel geleiders.
- Instelbaar van -2 °C tot +10 °C zodat diverse levensmiddelen op de juiste temperatuur bewaard kunnen worden.
- Groot digitaal display met witte cijfers, selectietoetsen voor de interne luchtvochtigheid (3 niveaus), instelling en weergave van de temperatuur, handmatige activatie van de ontdooicyclus en een turbotoets voor continue werking (voor het sneller afkoelen van warme producten).
- Digitale HACCP temperatuur controle: bij het bereiken van een kritische temperatuur worden akoestische en visuele alarmen geactiveerd. In het systeemgeheugen worden alarmen opgeslagen tot 2 maanden.
- Frost Watch Control³: automatische ontdooicyclus met 3 sensoren, start uitsluitend als er ijs opgebouwd wordt in de verdamper. De ontdooitijd wordt automatisch aangepast voor complete onttooiing 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.
- 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.
- Onderhoudsvrije condensor: de draadframe condensor voorkomt opbouw van stof en vet, zodat periodieke reiniging overbodig is en energie gespaard wordt.
- Automatische verdamping van het smeltwater door middel van heet gas, direct onder het aggregaat.
- De energiebesparende LED lamp geeft een goede interne verlichting.
- Optiflow: de luchtstroom van achter naar voren met extra horizontale luchtgeleiding geeft een egale temperatuur.
- De geleidersteunen hebben een groot aantal ophangposities voor de geleiders met roosters, zodat een hogere netto capaciteit ontstaat voor een optimale belading.
- De roosters met rilsan coating geven een lange levensduur.
- De deuren en de laden met ballonvormige magneetbandsluiting met drie luchtkamers voor een betere isolatie en minder energieverbruik, zonder gereedschap uitneembaar.
- Voorbereid voor aansluiting van een RS485

poort, voor connectie met een computer of met geïntegreerde HACCP systemen.

- Tropenbestendig (voor omgevingstemperatuur tot +43°C).
- Dit apparaat is bedoeld voor gebruik bij omgevingstemperaturen tot 40°C.

Constructie

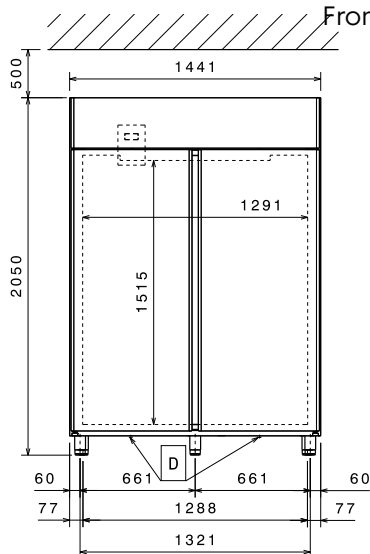
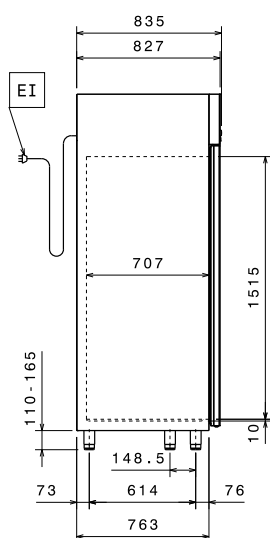
- Koelmiddel R290, draagt niet bij aan het broeikaseffect.
- CFC en HCFC vrije cyclopentaan isolatie.
- Afsluitbare deur.
- Bij openen van de deur stopt de ventilator, zodat geen koude lucht weggeblazen wordt en energie bespaard wordt.
- De belangrijkste componenten zijn goed bereikbaar voor makkelijk onderhoud.
- Eenvoudige reiniging vanwege de afgeronde binnenhoeken, de uitneembare rooster, geleiders, geleidersteunen en luchtgeleiders.
- 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 AISI304.

Meegeleverde accessoires

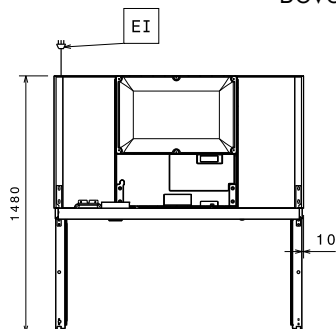
- 8 stuks RILSAN ROOSTER 2/1GN met RVS GELEIDERSET, voor Ecostore koel-vrieskasten PNC 881020

Optionele accessoires

- SET VAN 2 RVS GELEIDERS 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 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 Ecostore kasten. Niet voor remote modellen PNC 880340 ☐
- KUNSTSTOF 1/1-150 GN CONTAINER met GEPERFOREERDE INLEGBODEM PNC 880705 ☐
- WIELENSET, 4 zwenkwielen Ø125 mm, 2 met rem, voor Ecostore kasten. Niet voor glasdeur en remote modellen PNC 881002 ☐
- 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 GELEIDERSET, voor Ecostore koel-vrieskasten PNC 881018 ☐
- RVS VLEESRAIL met 4 S-haken, voor 2/1GN Ecostore koel-vrieskasten PNC 881019 ☐
- RILSAN ROOSTER 2/1GN met RVS GELEIDERSET, voor Ecostore koel-vrieskasten PNC 881020 ☐
- SET VAN 2 RVS GELEIDERS voor Ecostore koel-vrieskasten PNC 881021 ☐
- SET VAN 2 VOETPEDALEN voor handenvrij openen, voor Ecostore koel-vrieskasten 1430 liter PNC 881033 ☐
- KUNSTSTOF CONTAINER 2/1-200GN met RVS DEKSEL en RVS GELEIDERSET, 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 GELEIDERSET, voor Ecostore koel-vrieskasten PNC 881047 ☐

Front aanzicht

Zij aanzicht


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

Boven aanzicht

Elektra
Voltage

727320 (ESP142FRC)	220-230 V/1 ph/50 Hz
Elektrisch vermogen maximaal	0.27 kW
Ontdooi vermogen	0.4 kW
Amperage	2.2 Amps
Stekker type	CE-SCHUKO

Algemene gegevens

Bruto Inhoud	1430 lt
Netto Inhoud	1037 lt
Aantal deuren	2
Draairichting deur	1 links en 1 rechts draaiend
Uitwendige afmetingen, lengte	1441 mm
Uitwendige afmetingen, hoogte	2050 mm
Uitwendige afmetingen, breedte	835 mm
Uitwendige afmetingen, diepte met geopende deur	1480 mm
Inwendige afmetingen, diepte	707 mm
Inwendige afmetingen, hoogte	1544 mm
Inwendige afmetingen, breedte	1291 mm
Gewicht, netto	170 kg
Geluidsniveau	57.5 dB(A)
Aantal en type meegeleverde roosters	8 - GN 2/1
Extern materiaal	Roestvrijstaal AISI304 - DIN 1.4301
Intern materiaal	Roestvrijstaal AISI304 - DIN 1.4301
Aantal ophangpunten en onderlinge afstand	44; 30 mm
Waterdichtheid index	IPX1

Overige gegevens

Controle type	Digitaal
Compressor vermogen	1/4 pk
Koelmiddel	R290
GWP index	3
Koelvermogen	395 W
Temperatuur, minimaal	-2 °C
Temperatuur, maximaal	10 °C
Isolatie	75 mm (Cyclopentaan)
Klimaat klasse	5

Productinformatie (in overeenstemming met EU Wetgeving 2015/1094)

Energieklasse (in overeenstemming met EU Wetgeving 2015/1094):	C
Jaarlijks en dagelijks energieverbruik (in overeenstemming met EU Wet)	1153kWh/jaar - 3.16kWh/24h
Klimaatklasse (in overeenstemming met EU Wetgeving 2015/1094)	Zware belasting (klasse 5)
EEL index (in overeenstemming met EU Wetgeving 2015/1094):	49,85

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.

