

Prostore 720

Koel-vrieskast 345+350 lt, 0/+10°C en -15/-22°C, R290

ARTIKEL _____

MODEL _____

NAAM _____

SIS _____

AIA _____



691335 (PS06RF2FHC)

Koel-vrieskast, 2 rechts draaiende halve rvs deuren, koelmiddel R290, 230v-50hz-1N

Omschrijving

Product Nr.

Combinatiekast met 350 liter koel compartiment en 345 liter vries compartiment voor roosters 700x530 mm met 2 digitale displays. Optiflow ventilatie systeem voor een verticale en horizontale luchtstroom, voor egale temperatuur. De elektronische besturing met drie sensoren zorgt voor een optimale temperatuur beheersing. Temperaturen 0/+10°C en -22/-15°C, bij +43°C omgevingstemperatuur, klimaatklasse 5. In- en uitwendig van roestvrijstaal AISI304, uitwendige achterwand van gegalvaniseerd staalplaat. 65 mm cyclopentaan isolatie voor een langdurige isolatie. Inwendige achter- en zijwanden uit twee delen roestvrijstaal met ronde hoeken. Bodemplaat uit één stuk roestvrijstaal met ronde hoeken. Verstelbare U-vormige geleiders op afneembare geleidersteunen. Zelfsluitende halve deuren met sloten, omkeerbare draairichting. Uitneembare ballonvormige magneetband 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, HACCP gegevens en instelling van de luchtvochtigheid. Turbo stand voor continu koelen of inkoelen van warme producten. In geval van foutieve temperatuur wordt deze opgeslagen in het geheugen met alarm signaal. Storingssignalering met symbolen op de display. Energiezuinige LED verlichting. Koelinstallatie met heet gas smeltwater verdamping. Frost Watch Control automatische ontdooiing gaat uitsluitend in werking als het noodzakelijk is. Koelmiddel R290. 4 geplastificeerde roosters 700x530 mm. 150 mm hoge roestvrijstalen stelpoten.

Goedkeuring: _____

Uitvoering

- Waterdicht front met IPX5 bescherming.
- Digitale HACCP temperatuur controle: bij het bereiken van een kritische temperatuur worden akoestische en visuele alarmeringen geactiveerd. In het systeemgeheugen worden alarmeringen opgeslagen tot 2 maanden.
- De geoptimaliseerde lucht circulatie in de kamer garandeert een egale temperatuur op alle roosters.
- 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.
- Grotere effectieve netto opslagruimte door geleider steunen met veel plaatsingsmogelijkheden voor de geleiders met de roosters.
- De optische deur microschakelaar stopt de ventilator bij openen van de deur, zodat energie bespaard wordt.
- Model voor 230V-50hz-1N elektrische aansluiting, voor aansluiting op een standaard wandcontactdoos.
- De energiebesparende LED lamp geeft een goede interne verlichting.
- Voorbereid voor aansluiting van een RS485 poort, voor connectie met een computer of met geïntegreerde HACCP systemen.
- Voldoet aan de belangrijkste internationale certificeringen en is CE gemarkeerd.
- De zelfsluitende deur is op locatie omkeerbaar voor links of rechts draaiend.
- Onderhoudsvrije condensor: de draadframe condensor voorkomt opbouw van stof en vet, zodat periodieke reiniging overbodig is en energie gespaard wordt.
- Twee halve deuren.
- Grote netto opslagruimte door de roosters van 700x520 mm.
- Koel-vrieskast met twee temperatuurzones: 0/+10 °C en -15/-22 °C.
- CFK en HCFK vrij, hoog ecologisch koelmiddel R290.
- Tropenbestendig (43°C omgevingstemperatuur).
- Dit apparaat is bedoeld voor gebruik bij omgevingstemperaturen tot 40°C.
- CFC en HCFC vrij, hoog ecologisch koelmiddel R290, ecologisch isolatiegas cyclopenthaan. Koelmiddel hydrocarbon R290 voor de laagste impact op het milieu (GWP = 3), voor reductie van de opwarming en afbraak van Ozon.
- Connectiviteitsklaar: real time data toegang tot gelinkte apparaten van op afstand

(optionele accessoire nodig).

Constructie

- Externe panelen van roestvrijstaal AISI304, externe achterwand van gegalvaniseerd staal.
- De binnenruimte met afgeronde hoeken, de bodemplaat geperst uit één stuk.
- De roestvrijstalen geleiders en geleidersteunen zijn zonder gereedschap te demonteren.
- De interne onderdelen zijn uitneembaar voor reiniging zonder gebruik van gereedschappen.
- Geperste roestvrijstalen deurgreep zonder naden die stof en vuil kunnen verzamelen.
- De belangrijkste componenten zijn goed bereikbaar voor makkelijk onderhoud.
- Ontwikkeld en geproduceerd in een ISO 9001 en ISO 14001 gecertificeerde fabriek.
- Deurrand verwarming.
- De deuren en de laden met ballonvormige magneetbandsluiting met drie luchtkamers voor een betere isolatie en minder energieverbruik, zonder gereedschap uitneembaar.

Meegeleverde accessoires

- 4 stuks GELEIDERSET VOOR 2/1GN roosters, voor Prostore koel-vrieskasten PNC 880320

Optionele accessoires

- CONNECTIESET VOOR HACCP REGISTRATIE, (IR33 Carel) voor een digitale koel-vrieskast of koel-vries werkbank PNC 880252
- GELEIDERSET VOOR 2/1GN roosters, voor Prostore koel-vrieskasten PNC 880320
- ROESTVRIJSTALEN ROOSTER 700x530x20 mm, voor Prostore 720 lt kasten PNC 880323
- VOETPEDAAL voor handenvrij openen van de deur, voor 1-deurs Ecostore en Prostore koel- en vrieskasten PNC 880324
- SET VAN 4 STELPOTEN, hoogte 200 mm PNC 880325
- SET VAN 4 STELPOTEN met FLENS, marine uitvoering, hoogte 67 - 80 mm PNC 880326
- GELEIDERSET voor Prostore Marine kasten PNC 880327

Elektra

Voltage	
691335 (PS06RF2FHC)	230 V/1 ph/50 Hz
Elektrisch max. vermogen	0.59 kW
Ontdooi vermogen	0.31 kW
Amperage	4.01 Amps
Stekker type	CE-SCHUKO
Energieverbruik, min, max	4.46 - 8.3 kW/h

Algemene gegevens

Bruto Inhoud	720 lt
Netto Inhoud	434 lt
Aantal deuren	2x1/2
Draairichting deur	2 rechts draaiend
Externe afmetingen, lengte	900 mm
Externe afmetingen, breedte	741 mm
Externe afmetingen, diepte met geopende deur	1527 mm
Externe afmetingen, hoogte	2040 mm
Interne afmetingen, breedte	772 mm
Interne afmetingen, diepte	582 mm
Interne afmetingen, hoogte	1436 mm
Gewicht, netto	140 kg
Geluidsniveau	58 dBA
Hoogte verstelling	15/40 mm
Aantal en type meegeleverde roosters	4 - 530x700
Extern materiaal	Roestvrijstaal AISI304 - DIN 1.4301
Intern materiaal	Roestvrijstaal AISI304 - DIN 1.4301
Waterdichtheid index	IP21

Overige gegevens

Controle type	Digitaal
Koelmiddel	R290
GWP index	3
Koelvermogen	586 W
Temperatuur, eerste unit, min, max	0°C / 10°C
Temperatuur tweede unit, min, max	-15°C / -22°C
Werking	Geventileerd
Isolatie	65 mm (Cyclopentaan)
Klimaat klasse	5