

Prostore 470
Koelkast 225+230 lt, 2 temperatuur
zones, 0/+10°C en 0/+10°C, R404a,
remote

ARTIKEL _____

MODEL _____

NAAM _____

SIS _____

AIA _____

**691325 (PS04RRIFR)**

Koelkast, 2 temperatuur zones, 2 rechts draaiende halve rvs deuren, koelmiddel R404a, remote, 230v-50hz-1N

Omschrijving

Product Nr.

Dual temperatuur koelkast met 2 gescheiden koelcompartimenten van 230 liter en 225 liter voor roosters 442x520 mm met 2 digitale displays. Remote uitvoering voor aansluiting op een extern aggregaat. Optiflow ventilatie systeem voor een verticale en horizontale luchtstroom, voor egale temperatuur. De elektronische besturing met drie sensors zorgt voor een optimale temperatuur beheersing. Temperatuur 0/+10°C en 0/+10°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. Intelligent 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. Storingssignalering met symbolen op de display. Energiezuinige LED verlichting. Onderhoudsvrije draadframe condensor met elektrische smeltwater verdamper. Frost Watch Control automatische ontdooiing gaat uitsluitend in werking als het noodzakelijk is. Koelmiddel R404a. 150 mm hoge roestvrijstalen stelpoten.

Goedkeuring:

Uitvoering

- Groot wit-digitaal display met weergave en instelling van de temperatuur, luchtvochtigheid selectie (3 vooringestelde niveaus) en turbo cyclus (voor snelle afkoeling van warme beladingen).
- 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.
- Grote opslagruimte door de roosters of platen van 442x520 mm.
- 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 verdamper. 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.
- Voorbereid voor afstand alarmering.
- Twee halve deuren.
- Koelkast met twee temperatuurzones: 0/+10°C en 0/+10°C.
- Magneetventiel en thermostaat gemonteerd.
- CFC en HCFC vrij (ecologisch koelmiddel R404a, gas in isolatie: cyclopentaan).
- 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.

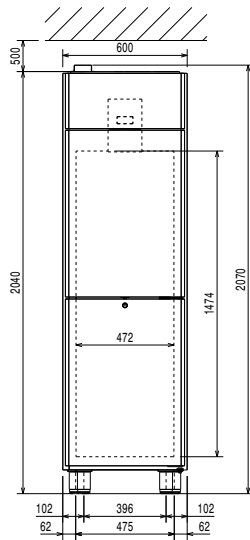
Meegeleverde accessoires

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

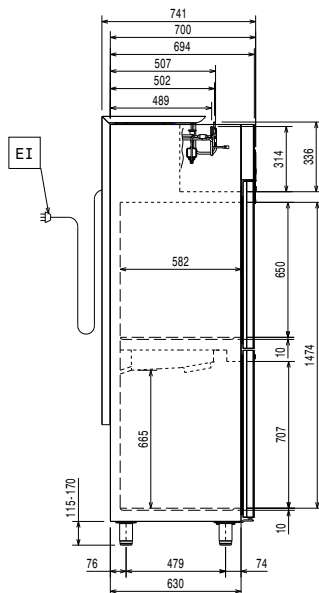
Optionele accessoires

- 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 442x520x20 mm, voor Prostore 470 lt kasten PNC 880321
- 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
- TUSSENRAIL VOOR BELADINGREK, voor het plaatsen van een 10x 1/1GN beladingrek van de SkyLine oven, voor 470 lt Prostore kast PNC 880328

Front aanzicht

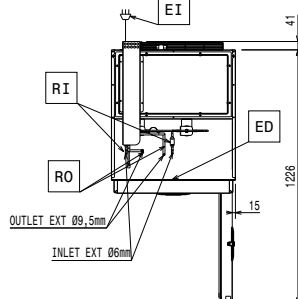


Zij aanzicht



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

Boven aanzicht



Elektra

Voltage	691325 (PS04RR1FR)	230 V/1 ph/50 Hz
Elektrisch max. vermogen		0.32 kW
Ontdooi vermogen		0.16 kW
Amperage		1.6 Amps
Stekker type		CE-SCHUKO

Algemene gegevens

Bruto Inhoud	470 lt
Aantal deuren	2x1/2
Draairichting deur	2 rechts draaiend
Externe afmetingen, lengte	600 mm
Externe afmetingen, breedte	741 mm
Externe afmetingen, diepte met geopende deur	1226 mm
Externe afmetingen, hoogte	2070 mm
Interne afmetingen, breedte	472 mm
Interne afmetingen, diepte	582 mm
Interne afmetingen, hoogte	1474 mm
Gewicht, netto	110 kg
Hoogte verstelling	15/40 mm
Aantal en type meegeleverde roosters	4 - 520x442
Extern materiaal	Roestvrijstaal AISI304 - DIN 1.4301
Intern materiaal	Roestvrijstaal AISI304 - DIN 1.4301
Waterdichtheid index	IP21

Overige gegevens

Controle type	Digitaal
Koelmiddel	R404A
GWP index	3260
Koelmiddel	R404A
Temperatuur, eerste unit, min, max	0°C / 10°C
Temperatuur tweede unit, min, max	0°C / 10°C
Werking	Geventileerd
Ontdooi type	Automatisch
Isolatie	65 mm (Cyclopentaan)
Klimaat klasse	5

Remote uitvoering voor aansluiting op een extern aggregaat

Aanbevolen koelvermogen*	278 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

*Let op: Koelvermogen berekend met een leidinglengte van maximaal 15 meter