

## Ecostore Premium Koelkast 670 lt, halve deuren, -2/+10° C, R134a, R513a, remote

ARTIKEL \_\_\_\_\_

MODEL \_\_\_\_\_

NAAM \_\_\_\_\_

SIS \_\_\_\_\_

AIA \_\_\_\_\_



727252 (ESP72HRR)

Koelkast, rechtsdraaiende  
halve rvs deuren, koelmiddel  
R134a, R513a, remote,  
230v-50hz-1N

### Omschrijving

#### Product Nr.

Koelkast van 670 liter voor 2/1GN en 1/1GN met digitaal display, 2 halve deuren. De koelkast in remote uitvoering, voor aansluiting op een extern aggregaat. Het Optiflow ventilatie systeem zorgt voor een verticale en een horizontale luchtstroom, voor egale temperatuur. De elektronische besturing met drie sensors zorgt voor een optimale temperatuur beheersing. Temperatuur -2/+10°C, bij +43°C omgevingstemperatuur, klimaatklasse 5. In- en uitwendig van roestvrijstaal 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 halve deuren met sloten, de draairichting is omkeerbaar. Uitneembare ballonvormige magneetband sluiting met 3-voudige kamer voor extra isolatie. Intelligente deurrand verwarming voorkomt condensvorming. IPX5 waterdicht digitaal display voor weergave van de temperatuur en de 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. Verdampers met afneembare 60 mm dikke isolatiekap, automatische ontdooiing en elektrische smeltwaterverdampers. Frost Watch Control automatische ontdooiing gaat uitsluitend in werking als het noodzakelijk is. Koelmiddel R134a, R513a of R426a. 4 rilsan roosters 2/1GN, 530x650 mm. 4 stuks 150 mm hoge roestvrijstalen stelpoten.

#### Goedkeuring:

### Uitvoering

- Grote netto inhoud, voor 2/1GN roosters of platen op U-vormige anti kantel geleiders.
- Twee rechtsdraaiende halve deuren, met randverwarming.
- 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 interne luchtvochtigheid (3 niveaus), instelling en weergave van de temperatuur, handmatige activatie van de ontdooicyclus en turbotoets voor continue werking (voor sneller afkoelen van warme producten).
- 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.
- 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.
- 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/m²K).
- De verdampers heeft een 60 mm dikke isolatiekap, die met één handeling eenvoudig te verwijderen is voor onderhoud.
- 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 hebben een lange levensduur.
- Zonder gereedschap uitneembare ballonvormige magneetbandsluiting met drie luchtkamers voor eenvoudig schoonmaken, betere isolatie en minder energieverbruik.
- 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).

## Constructie

- Koelmiddel R134a.
- 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.
- 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 AISI304.
- Aansluiting op een extern koelaggregaat.

## Meegeleverde accessoires

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

## Optionele accessoires

- REMOTE KOELAGGREGAAT, voor ecostore HP koelwerkbank en 670 liter Ecostore koelkast, -2/+10°C, luchtgekoeld, koelmiddel R134a PNC 880231
- 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
- VOETPEDAAL voor handenvrij openen van de deur, voor 1-deurs Ecostore en Prostore koel- en vriestkasten PNC 880324
- 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
- RVS VLEESRAIL met 4 S-haken, voor 2/1GN Ecostore koel-vriestkasten PNC 881019
- 2 GELEIDERS, roestvrijstaal, voor Ecostore koel-vriestkasten PNC 881021
- 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 DRAADMAND 1/1-150GN, voor Ecostore koel-vriestkasten PNC 881043
- RILSAN DRAADMAND 2/1-150GN met RVS GELEIDERS, voor Ecostore koel-vriestkasten PNC 881047

Externe afmetingen, hoogte	2050 mm
Interne afmetingen, breedte	560 mm
Interne afmetingen, diepte	707 mm
Interne afmetingen, hoogte	1544 mm
Gewicht, netto	104 kg
Aantal en type meegeleverde roosters	4 - 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
Klimaat klasse	5

### Overige gegevens

Controle type	Digitaal
Temperatuur, minimaal	-2 °C
Temperatuur, maximaal	10 °C
Koelmiddel	R134a;R513A;R426A
GWP index	1300; 573; 1508
Werking	Geventileerd
Isolatie	75 mm (Cyclopentaan)

### Remote uitvoering voor aansluiting op een extern aggregaat

Aanbevolen koelvermogen*	412 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
	Koelvermogen berekend met een leidinglengte van maximaal 15 meter (zonder bochten)

\*Let op: