

Prostore 470 Vrieskast 470 lt, -22/-15°C, rechts draaiende deur, remote

ARTIKEL

MODEL

NAAM

SIS

AIA



691369 (PS04F1FR)

Vrieskast 470 liter, rechts
draaiende deur, koelmiddel
R404a of R452a, remote,
230v-50hz-1N

Omschrijving

Product Nr.

Vrieskast van 470 liter voor roosters 442x520 mm. 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 -22/-15°C, bij 43°C omgevingstemperatuur, klimaatklasse 5. In- en uitwendig vervaardigd van roestvrijstaal 1.4301 (AISI304), uitwendige achterwand en bovenblad van gegalvaniseerd staal. 65 mm cyclopentaan isolatie. Inwendige achter- en zijwanden uit twee delen roestvrijstaal met ronde hoeken. Bodemplaat uit één stuk met ronde hoeken. Verstelbare U-vormige geleiders op afneembare geleidersteunen. Rechts draaiende zelfsluitende deur met voetpedaal en slot, omkeerbare draairichting. Uitneembare ballonvormige magneetband met 3-voudige kamer voor extra isolatie. Deurrand verwarming voorkomt condensvorming. IPX5 waterdicht digitaal display voor weergave van de temperatuur en HACCP gegevens. Turbo stand voor continu vriezen of inkoelen van producten. In geval van foutieve temperatuur wordt deze opgeslagen in het geheugen met melding op de display. Storingssignalering met symbolen op de display. Energiezuinige LED verlichting. Condensor met elektrische smeltwater verdamper. Frost Watch Control automatische ontdooiing gaat uitsluitend in werking als het noodzakelijk is. Koelmiddel R404a of R452a. 5 gerilsaneerde roosters 442x520 mm. 150 mm hoge roestvrijstalen stelpoten, verstelbaar -15/+40 mm. Elektrakabel met CE-Schuko stekker.

Uitvoering

- Groot wit-digitaal display met de kast temperatuur en instelling daarvan en turbo cyclus (voor snelle afkoeling van beladingen).
- 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.
- De verdamper is buiten de kamer geplaatst, voor een grotere opslag capaciteit.
- Grotere effectieve netto opslagruimte door geleider steunen met veel plaatsingsmogelijkheden voor de geleiders met de roosters.
- Regelbare temperatuur van -15°C tot -22°C.
- Model voor 230V-50hz-1N elektrische aansluiting, voor aansluiting op een standaard wandcontactdoos.
- 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.
- Voorbereid voor afstand alarmering.
- Laag geluidsniveau.
- Waterdicht front met IPX5 bescherming.
- Connectiviteitsklaar voor real time data toegang op aangesloten apparaten voor op afstand te regelen data (optionele accessoire nodig).
- De Electrolux Professional Fridge Control App maakt het makkelijker voor onze klanten (beschikbaar vanaf april 2024):
 - Regel de veiligheid van het conservering proces met de HACCP gegevens en alarmeringen voor een nauwkeurige controle.
 - Bespaar tijd door makkelijk gegevens management met de mogelijkheid om de HACCP informatie in excel formaat direct naar een E-mail adres te sturen.
 - Snelle werking: stel de kast temperatuur of turbokoeling in en stel de dag en het tijdstip in.
- [NOT TRANSLATED]
- [NOT TRANSLATED]

Goedkeuring

Constructie

- Externe panelen van roestvrijstaal 1.4301 (AISI304), externe achterwand en bovenblad 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.
- Automatische randverwarming van de deur.
- Uitgevoerd met een magneetventiel.
- Afsluitbare deur.

Duurzaamheid



- 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.
- CFC en HCFC vrij (ecologisch koelmiddel R404a, gas in isolatie: cyclopentaan).
- 65 mm dikke polyurethaan isolatie met ecologisch cyclopenthaan injectiegas voor een langdurige isolatie met minimaal energieverbruik (thermische geleiding: 0,020 W/m*K).
- Zonder gereedschap uitneembare ballonvormige magneetbandsluiting met drie luchtkamers voor eenvoudig schoonmaken, betere isolatie en minder energieverbruik.
- De optische deur microschakelaar stopt de ventilator bij openen van de deur, zodat energie bespaard wordt.
- De energiebesparende LED lamp geeft een goede interne verlichting.

Meegeleverde accessoires

- 1 stuks VOETPEDAAL voor handenvrij openen van de deur, voor 1-deurs Ecostore en Prostore koel- en vrieskasten PNC 880324
- 5 stuks GELEIDERSET voor Prostore kast PNC 880335
- 5 stuks GERILSANEERD ROOSTER 442x520x20 mm, voor Prostore 470 lt kasten PNC 880342

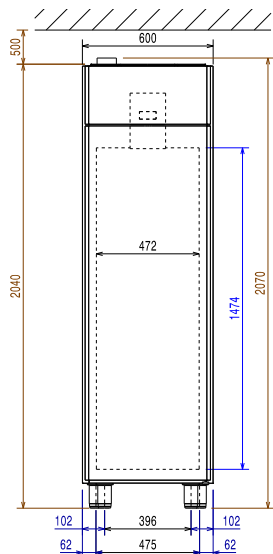
Optionele accessoires

- 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 ☐
- TUSSENRAIL VOOR BELADINGREK, voor het plaatsen van een 10x 1/1GN beladingrek van de SkyLine oven, voor 470 lt Prostore kast PNC 880328 ☐
- GELEIDERSET voor Prostore kast PNC 880335 ☐

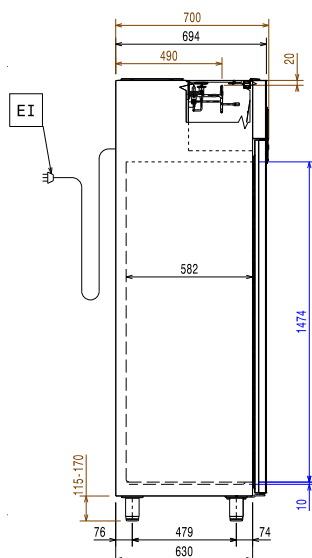
Prostore 470

Vrieskast 470 lt, -22/-15°C, rechts draaiende deur, remote

Front aanzicht

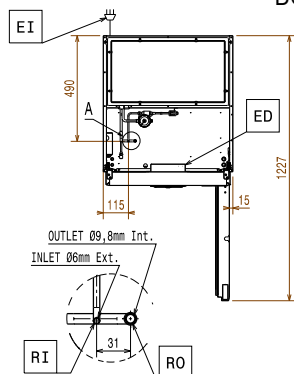


Zij aanzicht



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

Boven aanzicht



Elektra

Voltage	220-240 V/1 ph/50/60 Hz
Elektrisch max. vermogen	0.16 kW
Ontdooi vermogen	0.42 kW
Stekker type	CE-SCHUKO

Capaciteit

Aantal en type meegeleverde roosters	5 - 520x442
--------------------------------------	-------------

Algemene gegevens

Netto Inhoud	317 lt
Draairichting deur	
Externe afmetingen, lengte	600 mm
Externe afmetingen, breedte	700 mm
Externe afmetingen, diepte met geopende deur	1226 mm
Externe afmetingen, hoogte	2040 mm
Interne afmetingen, lengte	472 mm
Interne afmetingen, breedte	582 mm
Interne afmetingen, hoogte	1474 mm
Gewicht, netto	100 kg
Hoogte verstelling	15/40 mm
Extern materiaal	Roestvrijstaal 1.4301 (AISI304)
Intern materiaal	Roestvrijstaal 1.4301 (AISI304)
Extern bovenblad	Gegalvaniseerd staal
Extern deurmateriaal	Roestvrijstaal 1.4301 (AISI304)
Externe achterwand	Gegalvaniseerd staal
Aantal ophangpunten en onderlinge afstand	44; 22 mm
Waterdichtheid index	IP21
Bruto Inhoud	470 lt
Klimaat klasse	5

Overige gegevens

GWP index	3260; 2141
Remote uitvoering voor aansluiting op een extern aggregaat	
Controle type	Digitaal
Temperatuur, minimaal	-22 °C
Temperatuur, maximaal	-15 °C
Koelmiddel	R404A; R452A
Werking	Geventileerd
Isolatie	65 mm (Cyclopentaan)
Aanbevolen koelvermogen*	654 W
Bij verdampings temperatuur	-30 °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 (zonder bochten)



Electrolux
PROFESSIONAL

Prostore 470
Vrieskast 470 lt, -22/-15°C, rechts draaiende deur, remote

*Let op:

Koelvermogen berekend met een leidinglengte van maximaal 15 meter (zonder bochten)

ISO certificaat

ISO standaard

ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001

Duurzaamheid

Amperage

0.7 Amps



Prostore 470
Vrieskast 470 lt, -22/-15°C, rechts draaiende deur, remote

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

2025.06.05