

**ecostore Premium HP
1 Deurs Digitale Koelkast
670lt, -2 +10 - R290 Class A**

ITEM # _____

MODEL # _____

NAAM # _____

SIS # _____

AIA # _____

**727633
(ESP71FRCA)**

ECOSTORE HP PREMIUM koelkast 760lt (R290), -2/+10°C, 1 deur, Frost Watch Control, Optiflow luchtcirculatie, IPX5 waterdicht, rvs AISI304 uitvoering, 90mm isolatie, 4 rilsan roosters 2/1GN, 4 stelpoten, koelmiddel R290, energieklasse A

Omschrijving

Punt nr

- * Koelkast van 670 liter voor 2/1GN en 1/1GN met digitaal display, temperatuur van -2 / +10°C, bij +43°C omgeving temperatuur
- * Door de vele energie sparende componenten in combinatie met koelmiddel R290 is deze kast gecertificeerd volgens de European Ecodesign in de meest zuinige energieklasse A
- * Het Optiflow ventilatie systeem zorgt voor een verticale en een horizontale luchtstroom, voor egale temperatuur bij elke belading
- * De elektronische besturing met drie sensors zorgt voor een optimale temperatuur beheersing en een snelle terugkeer naar de juiste temperatuur na sluiten van de deur
- * In- en uitwendig vervaardigd van roestvrijstaal AISI304
- * 90 mm cyclopentaan isolatie voor een langdurige isolatie en 100% milieu bescherming
- * 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 deur met slot, de draairichting is omkeerbaar
- * 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 en de HACCP gegevens en instelling van de luchtvochtigheid
 - * In geval van foutieve temperatuur wordt deze opgeslagen in het geheugen met alarm signaal en melding op de display
 - * Storingssignalering met symbolen op de display
 - * Energiezuinige LED verlichting
 - * Koelinstallatie met heet gas smeltwater verdamping en afneembare 60 mm dikke isolatiekap
 - * Onderhoudsvrije draadframe condensor
 - * Frost Watch Control automatische ontdooiing gaat uitsluitend in werking als het noodzakelijk is
 - * Koelmiddel R290
 - * 4 stuks rilsan roosters 2/1GN, 530x650 mm
 - * Geplaatst op 4 stuks 150 mm hoge roestvrijstalen stelpoten

Gekeurd: _____

Belangrijkste Gegevens

- Grote netto inhoud, voor 2/1GN roosters of platen op U-vormige anti kantel geleiders.
- Optiflow: de luchtstroom van achter naar voren met extra horizontale luchtgeleiding geeft een egale temperatuur.
- Instelbaar van -2°C tot +10°C voor de juiste temperatuur voor diverse levensmiddelen.
- De verdampers heeft een 60 mm dikke isolatiekap, die met één handeling eenvoudig te verwijderen is voor onderhoud.
- Vooraf uitgerust voor de verbinding van een RS485-poort met een computer op afstand of met HACCP geïntegreerde systemen.
- De roosters met rijsan coating geven een lange levensduur.
- De kast is uitgevoerd met 90 mm cyclopenthaan isolatie dikte, voor een perfecte isolering en 100% milieu bescherming (thermische geleiding: 0,020 W/m*K).
- Connectiviteitsklaar: real time data toegang tot gelinkte apparaten vanop afstand (optioneel accessoire nodig).
- [NOT TRANSLATED]
- Digitaal display met instelling en weergave van de de temperatuur, handmatige ontdooicyclus en turbokoeling (voor afkoelen van producten).
- [NOT TRANSLATED]
- [NOT TRANSLATED]

Constructie

- Vervaardigd van de hoogste kwaliteit roestvrijstaal AISI 304.
- Interne basis met afgeronde hoeken uit één blad.
- De afgeronde hoeken van de interne cel, de gidsen, de roosters en de eenvoudig verwijderbare deflectoren voor de luchtcirculatie laten een eenvoudige reiniging en een hoge mate van hygiëne toe.
- De roestvrijstalen geleiders en geleidersteunen zijn zonder gereedschap te demonteren.
- Uitwendige bodemplaat met anti-corrosielaag voorkomt schade door agressieve vloerschoonmaakmiddelen.
- Goed bereikbare componenten voor een makkelijk onderhoud.
- Afsluitbare deur.

Duurzaamheid



- CFK-en HCFK-vrije cyclopentaan isolatie.
- Automatische verdamping van het smeltwater door middel van heet gas direct onder het aggregaat.
- R290 koelmiddel om het broeikas effect en aantasting van de ozonlaag te verminderen.
- Onderhoudsvrije condensor: de draadframe condensor voorkomt opbouw van stof en vet, zodat periodieke reiniging overbodig is en energie gespaard wordt.
- LED interieur verlichting spaart energie.
- Bij openen van de deur stopt de ventilator, zodat geen koude lucht weggeblazen wordt en energie bespaard wordt.
- De pakking van de magnetische deur is verwijderbaar met driekamerprofiel voor een betere isolatie en reductie van het energieverbruik.
- Verbeterde ontdooien en verdamperventilator management - ontdooien type verandert met de temperatuur set-point: elektrische beneden +2 ° C terwijl de lucht convectie ontdooien dan +2 ° C, dus energiebesparing.
- Frost Watch Control3: volledig automatische

ontdooicyclus met 3 sensoren, wordt uitsluitend geactiveerd indien noodzakelijk.

- Hoog ecologisch koelmiddel R290, ecologisch isolatiegas cyclopenthaan. CFC en HCFC vrij.
- De koelkast is gecertificeerd als klasse A bij moeilijke bedrijfsomstandigheden (40°C en 40% luchtvochtigheid), gebaseerd op de European Ecodesign Directive. De energie besparing tot € 300,- per jaar voor een koelkast is gebaseerd op het vergelijken van klasse G koelkasten en vrieskasten met vergelijkbare klasse A kasten, bij een energieprijis van € 0,21 per kWh en een netto inhoud van 503 liter.
- Het label is conform aan de EU wetgeving 2015/1094 van de commissie op datum van 5 mei 2015.

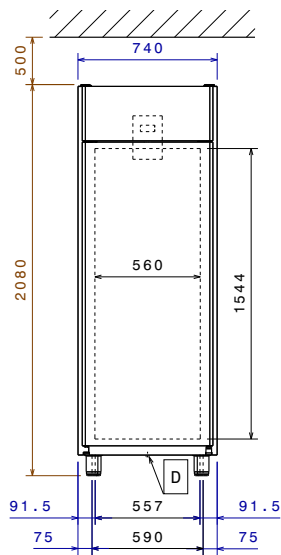
Meegeleverde Accessoires

- 4 van Rilsan rooster GN 2/1, grijs, met 2 geleiders PNC 881020

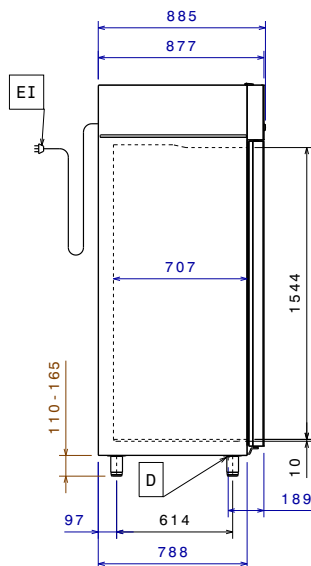
Optionele Accessoires

- Set van 2 RVS geleiders voor ecostore marine koel-vrieskasten PNC 880242
- Set van 8 pvc inzetten, GN 1/1 voor vis PNC 880243
- Spacer voor 670 en 1430 liter koelkasten PNC 880248
- Voetpedaal opening voor koelkasten PNC 880324
- Plastic container GN 1/1 met valse bodem PNC 880705
- 4 zwenkwielen waarvan 2 met rem voor koelkasten (niet geschikt voor kasten met glazen deur) PNC 881002
- Kit 10 paar geleiders en 4 steunen ter aanpassing van patisserieplaten (400x600mm) PNC 881003
- Rilsan rooster GN 2/1, grijs PNC 881004
- Roestvrijstalen rooster, AISI 304, GN 2/1 PNC 881016
- Roestvrijstalen rooster, AISI 304, GN 2/1, met 2 geleiders PNC 881018
- Vleesrail voor koelkasten 670/1430 liter PNC 881019
- Set van 2 roestvrijstalen geleiders voor koelkasten en diepvrieskasten, 670/1430 liter PNC 881021
- PVC inzet met deksel, GN 2/1, met 2 geleiders PNC 881039
- Geperforeerde legger, GN 2/1 PNC 881042
- Rilsan draadmand, GN 1/1-150mm PNC 881043
- Rilsan mand, grijs, GN 2/1-150mm, met 2 geleiders PNC 881047

Front aanzicht

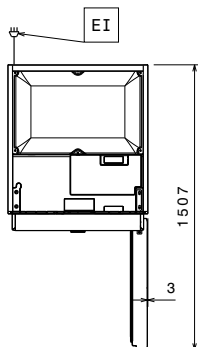


Zij aanzicht



EI = Elektrische aansluiting

Boven aanzicht



Elektrisch

Voltage:	727633 (ESP71FRCA)	220-240 V/1 ph/50 Hz
Aangesloten vermogen:		0.18 kW

Algemene Gegevens:

Capaciteit bruto:	670 lt
Capaciteit netto:	503 lt
Deur scharnieren:	Rechts
Afmetingen, extern, breedte:	740 mm
Afmetingen, extern, diepte:	885 mm
Afmetingen, extern, diepte met geopende deuren:	1507 mm
Afmetingen, extern, hoogte:	2080 mm
Aantal en type deur:	1 Volle deur
Aantal en type meegeleverde roosters:	4 - GN 2/1
Extern materiaal type:	Roestvrijstaal AISI 304
Intern materiaal type:	Roestvrijstaal AISI 304
Interne zijpanelen:	Roestvrijstaal AISI 304
Aantal bevestigingspunten en afstand:	44; 30 mm

Overige koeling gegevens:

Controle type:	Digitaal
Compressor ver:mogen	1/4 hp
Koelmiddel vermogen bij verdampings temperatuur:	-10 °C
Temperatuur, minimaal:	-2 °C
Temperatuur, maximaal:	10 °C
Werking:	Geventileerd

Productinformatie (in overeenstemming met EU Wetgeving 2015/1094)

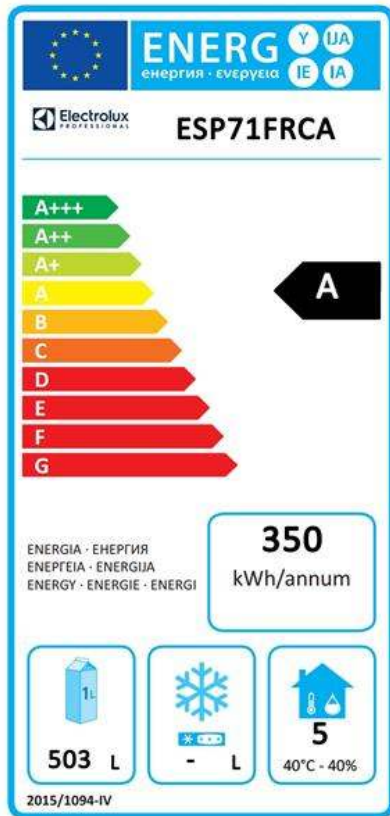
Modeltype:	Verticaal koelen
-------------------	------------------

ISO certificaat

ISO Standards:	ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001
-----------------------	---

[NOT TRANSLATED]

Energie klasse	A
Jaarlijks en dagelijks energieverbruik (in overeenstemming met EU Wetg)	350kWh/jaar - 1kWh/24h
Werking condities	Zware belasting (5)
EEl index lin overeenstemming met EU regelgeving 2015/1094)	24.36
Koelmiddel:	R290
GWP index	3
Koelvermogen:	320 W
Koelmiddel gewicht:	110 g



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.

