

Koel- en vrieswerkbanken Ecostore HP vrieswerkbank - 290 lt, 2 deuren, vlak bovenblad, R290

ARTIKEL _____

MODEL _____

NAAM _____

SIS _____

AIA _____



710401 (EJ2KBAA)

Vrieswerkbank, 2 deuren,
vlak bovenblad, -22/-15°C,
230V-50-1N

Omschrijving

Product Nr.

Ecostore HP vrieswerkbank met 2 draaideuren (1 links- en 1 rechtsdraaiend) voor 1/1 GN. Energieklasse C, klimaatklasse 5 (heavy duty, voor omgevingstemperatuur tot +40°C met 40% luchtvochtigheid). Milieuvriendelijk en energiezuinig koelmiddel R290. Dubbelwandig en geïsoleerd met 90 mm CFK vrij polyurethaanschuim met milieuvriendelijk cyclopentaan gasinjectie. 50 mm hoog vlak bovenblad van roestvrijstaal AISI304 met anti-druppel profiel. In- en uitwendig vervaardigd van roestvrijstaal AISI304, uitwendige bodemplaat van roestvrijstaal AISI430, uitwendige achterwand van gegalvaniseerd staal, inwendige achterwand van aluminium. Gladde panelen in- en uitwendig, inwendig met ronde hoeken. Bodemplaat uit één stuk roestvrijstaal, met afgeronde hoeken. Uitneembare geleidersteunen met U-vormig geleiderpaar, op 13 posities om de 31 mm in hoogte verstelbaar. Zelfsluitende deuren met geïntegreerde greeplijst. Ballonvormige magneetbandsluiting met 3-voudige kamer voor extra isolatie, zonder gereedschap te vervangen. Bedieningspaneel met tiptoetsen, digitaal display en elektronische thermostaat. Storingssignalering met symbolen op de display. Alarmering voor te hoge of te lage temperatuur. Geventileerde luchtcirculatie, voor een egale temperatuur. Links ingebouwde koelinstallatie, volledig uittrekbaar voor eenvoudige bereikbaarheid. Gecoate verdampers en heet gas smeltwaterverdampers. Automatische of handmatige ontdooiing. Inclusief 2 rilsan roosters 1/1 GN (530x325 mm). 150 mm hoge roestvrijstalen stelpoten.

Goedkeuring:

Uitvoering

- Anti-kantel geleiders voor 1/1 GN containers.
- Uitgevoerd met een digitaal bedieningspaneel.
- Gekoeld compartiment geschikt voor 1/1 GN containers.
- Zelfsluitende (<90°) roestvrijstalen deuren.
- 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.
- Voorbereid voor aansluiting van een RS485 poort, voor connectie met een computer of met geïntegreerde HACCP systemen.
- CFC en HCFC vrij, hoog ecologisch koelmiddel R290, ecologisch isolatiegas cyclopentaan. Koelmiddel hydrocarbon R290 voor de laagste impact op het milieu (GWP = 3), voor reductie van de opwarming en afbraak van Ozon.
- CFK en HCFC vrij, hoog ecologisch koelmiddel R290.
- Tropenbestendig (voor omgevingstemperatuur tot +43°C).
- 0 mm extra ventilatieruimte: de koelinstallatie met unieke toren opstelling vereist alleen ventilatie aan de voorzijde, hierdoor is plaatsing tegen de muur of zij aan zij met andere apparaten mogelijk, zelfs aan de zijde van de koelinstallatie. Optimaal gebruik van de keukenruimte is hierdoor mogelijk.
- Automatische heetgas verdamping van het dooiwater.
- De bewaar omstandigheden en de temperatuur uniformiteit binnen de koelwerkbank worden gegarandeerd door klimaatklasse 5-Heavy Duty (40°C bij 40% luchtvochtigheid), volgens het test protocol EN16825:2016.
- Uitgevoerd met 90 mm dikke cyclopentaan isolatie voor het uitstekende isolerende vermogen (thermische conductiviteit: 0,020 W/m*K) en de geringe impact op het milieu (GWP=3).
- Combinaties van deuren en ladensets maken vele indelingen mogelijk, tevens kan de indeling ook op locatie aangepast worden. Het koelaggregaat geplaatst aan de rechterzijde is op aanvraag mogelijk.
- Gemakkelijke toegang aan de voorzijde tot alle onderdelen van de koelunit.
- Gecertificeerde veiligheid overeenkomstig de CE vereisten.
- Uitgevoerd met geforceerde luchtcirculatie voor snelle koeling en een egale temperatuur verdeling.
- Gering vloeroppervlak voor plaatsing in een beperkte ruimte.
- Digitaal bedieningspaneel met temperatuur display.
- Het vriescompartiment is geschikt voor 1/1 GN containers.
- Combinatie van deuren en laden aan te passen aan uiteenlopende wensen, met de mogelijkheid om de samenstelling op locatie te wijzigen.
- Geforceerde luchtcirculatie voor goede koeling en

een gelijkmatige temperatuurverdeling.

- Regelbare temperatuur van -15°C tot -22°C.

Constructie

- Ontwikkeld en geproduceerd in een ISO 9001 en ISO 14001 gecertificeerde fabriek.
- Storingssignalering met foutcodes.
- Inwendige bodemplaat uit één stuk roestvrijstaal, met afgeronde hoeken.
- De interne en externe deurpanelen, de voor- en zijpanelen en het afneembare bovenblad van roestvrijstaal AISI304.
- De inwendige en uitwendige deuren, voor- achter- en zijpanelen van roestvrijstaal AISI304.
- Bovenblad van roestvrijstaal AISI304, met een hoogte van 50 mm.
- Voorbereid voor aansluiting op een afvoerpijp.
- Ingebouwd koelaggregaat.
- Roestvrijstalen bovenblad met anti-druppel profiel.
- De deuren en de laden met ballonvormige magneetbandsluiting met drie luchtkamers voor een betere isolatie en minder energieverbruik, zonder gereedschap uitneembaar.
- 2 Compartimenten met elk een deur.
- Indien nodig kan het bovenblad gedemonteerd worden, voor eenvoudig verplaatsen (bijvoorbeeld bij smalle deuren).
- Geplaatst op 150 mm hoge roestvrijstalen stelpoten (verstelbaar -5/+50 mm) voor eenvoudig schoonmaken van de vloer.
- Extern bodempaneel van roestvrijstaal AISI430.
- Extern achterpaneel van gegalvaniseerd staal.
- Eenvoudig schoonmaken en een hoge hygiëne standaard door de inwendig afgeronde hoeken, de eenvoudig uitneembare roosters, geleiders en geleidersteunen en de uitneembare luchtgeleiders.
- De geleidersteunen zijn uitgevoerd met 15 posities (3 cm tussenruimte) om de geleiders met de roosters op verschillende hoogtes te plaatsen, voor een hogere netto capaciteit en een betere benutting van de opslagruimte.
- Uitstekende ruimte optimalisatie dankzij de compacte afmetingen.
- Uittrekbaar koelaggregaat voor eenvoudig onderhoud.
- IP21 beschermd.
- Ingebouwd koelaggregaat voor een goede werking.
- Voor eenvoudige service zijn de belangrijkste componenten via de voorzijde bereikbaar.
- Extern achterpaneel van gegalvaniseerd staal.
- Afgeronde inwendige hoeken voor eenvoudige reiniging.
- Geplaatst op roestvrijstalen stelpoten van 150 mm hoogte, voor makkelijk schoonmaken.

Meegeleverde accessoires

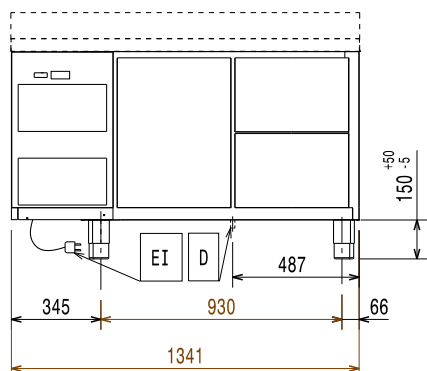
- 2 stuks RILSAN ROOSTER 1/1GN MET GELEIDERSET voor Ecostore koel- vrieswerkbanken PNC 881109

Optionele accessoires

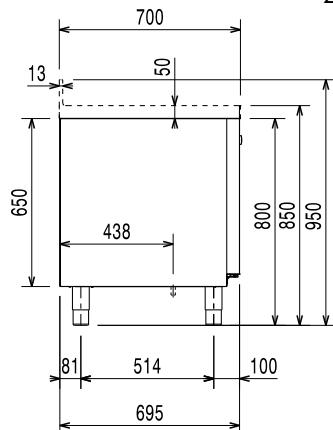
- RILSAN ROOSTER 1/1GN voor koel- vrieswerkbank PNC 881107 ☐
- GELEIDERSET 1/1GN voor Ecostore koel- vrieswerkbank PNC 881108 ☐
- RILSAN ROOSTER 1/1GN MET GELEIDERSET voor Ecostore koel- vrieswerkbanken PNC 881109 ☐
- KUNSTSTOF GASTRONORM BAK 1/1-65GN, transparant polycarbonaat PNC 881110 ☐
- KUNSTSTOF GASTRONORM BAK 1/1-100GN, transparant polycarbonaat PNC 881111 ☐
- KUNSTSTOF GASTRONORM BAK 1/1-150GN, transparant polycarbonaat PNC 881112 ☐
- LADENSET, 2 LADEN 1/2, voor directe belading of voor 1/1-150 GN bakken, voor Ecostore HP koelwerkbank, h 650 mm PNC 881176 ☐
- 4 ZWENKWIELEN, 2 GEREMD, H 100 mm, voor Ecostore HP, en HP Premium koel- vrieswerkbanken met 2 of 3 compartimenten (niet voor remote) PNC 881191 ☐
- 4 ZWENKWIELEN, 2 GEREMD, H 150 mm, voor Ecostore HP en HP Premium koel- vrieswerkbanken met 2 of 3 compartimenten (niet voor remote) PNC 881193 ☐
- SLOTENSET VOOR DEUREN OF LADENSETS, 1 set per Ecostore HP koel- vrieswerkbank met 2 compartimenten, h 650 mm PNC 881245 ☐

Koel- en vrieswerkbanken Ecostore HP vrieswerkbank - 290 lt, 2 deuren, vlak bovenblad, R290

Front aanzicht

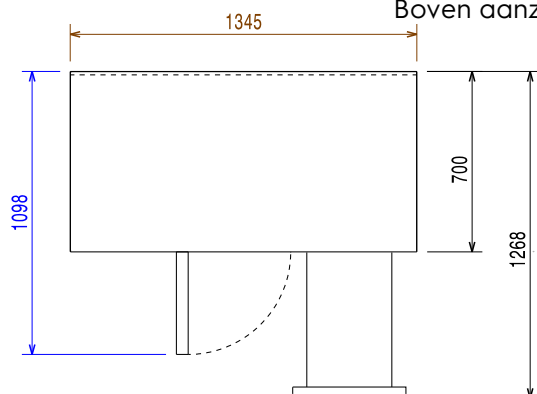


Zij aanzicht



EI = Elektrische aansluiting

Boven aanzicht



Elektra

Voltage	710401 (EJ2KBAA)	220-240 V/1 ph/50 Hz
Elektrisch max. vermogen		0.49 kW
Ontdooi vermogen		0.57 kW
Amperage		3.3 Amps
Stekker type		CE-SCHUKO

Algemene gegevens

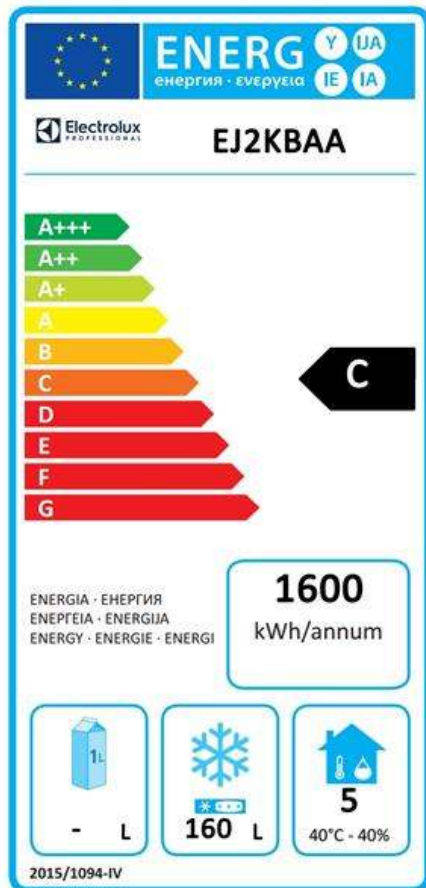
Bruto Inhoud	290 lt
Netto Inhoud	160 lt
Aantal deuren	2
Draairichting deur	1 links en 1 rechts draaiend
Uitgevoerd met links ingebouwde koelinstallatie	
Externe afmetingen, lengte	1345 mm
Externe afmetingen, hoogte	850 mm
Externe afmetingen, breedte	700 mm
Inwendige afmetingen, diepte	560 mm
Inwendige afmetingen, hoogte	550 mm
Inwendige afmetingen, breedte	798 mm
Gewicht, netto	105 kg
Geluidsniveau	65.5 dB(A)
Hoogte verstelling	-5/50 mm

Overige gegevens

Controle type	Digitaal
Compressor vermogen	3/4 pk
Koelmiddel	R290
GWP index	3
Koelvermogen	569 W
Temperatuur, minimaal	-15 °C
Temperatuur, maximaal	-22 °C
Werking	Geventileerd
Isolatie	90 mm (Cyclopentaan)
Klimaat klasse	5

Productinformatie (in overeenstemming met EU Wetgeving 2015/1094)

Energieklasse (conform EU wetgeving 2015/1094):	C
Jaarlijks en dagelijks energieverbruik (conform EU wetgeving 2015/1094)	1600kWh/jaar - 4.38kWh/24h
Klimaatklasse (conform EU wetgeving 2015/1094)	Zware belasting (klasse 5)
EEL index (conform EU wetgeving 2015/1094):	48.27

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.