

Koel- en vrieswerkbanken Ecostore HP Concept koelwerkbank 290 l, 2 deuren, zonder werkblad, R290

ARTIKEL

MODEL

NAAM

SIS

AIA



710440 (EK2H7AA)

Koelwerkbank, 2 deuren,
zonder werkblad, -2/+10°C,
R290, 230V-50-1N

Omschrijving

Product Nr.

Ecostore HP Concept koelwerkbank met 2 draaideuren (1 links- en 1 rechtsdraaiend) voor 1/1 GN. Bruto inhoud 290 liter, netto 181 liter, temperatuur -2/+10°C. Energieklasse A, klimaatklasse 5 (heavy duty, voor omgevingstemperatuur tot +40°C met 40% luchtvochtigheid). Koelmiddel R290. Dubbelwandig en geïsoleerd met 90 mm CFK vrij polyurethaanschuim met milieuvriendelijk cyclopentaan gasinjectie. Uitvoering zonder werkblad. In- en uitwendig vervaardigd van roestvrijstaal 1.4301 (AISI304), uitwendige bodemplaat van roestvrijstaal 1.4016 (AISI430), uitwendige achterwand van gegalvaniseerd staal, inwendig met ronde hoeken. Bodemplaat uit één stuk geperst roestvrijstaal, met afgeronde hoeken en afvoeropening met afdekplaat. Zelfsluitende deuren met geïntegreerde greeplijst. Ballonvormige magneetbandsluiting met 3-voudige kamer voor extra isolatie, zonder gereedschap te vervangen. Uitneembare geleidersteunen met U-vormig geleiderpaar, op 15 posities om de 31 mm in hoogte verstelbaar. Bedieningspaneel met tiptoetsen, digitaal display, elektronische thermostaat, instelling van de temperatuur, continu stand, storingssignalering. Alarmering voor te hoge of te lage temperatuur. Geventileerde luchtcirculatie, voor een egale temperatuur. Links ingebouwde koelinstallatie, volledig uittrekbaar voor eenvoudige bereikbaarheid en service. Onderhoudsvrije draadframe condensator. Gecoate verdamper en heet gas smeltwaterverdamper. Automatische of handmatige ontdooiing. 4 roestvrijstalen stelpoten, 145-200 mm hoog. Elektra kabel met CE-Schuko stekker.

Uitvoering

- 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.
- Regelbare temperatuur van -2°C tot +10°C voor de opslag van vlees, vis en zuivelproducten.
- Anti-kantel geleiders voor 1/1GN containers.
- 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.
- 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.
- 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.
- Zelfsluitende (<90°) roestvrijstalen deuren.
- Uitgevoerd met geforceerde luchtcirculatie voor snelle koeling en een egale temperatuur verdeling.
- Gekoeld compartiment 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.
- Uitgevoerd met een digitaal bedieningspaneel.
- Geforceerde luchtcirculatie voor goede koeling en een gelijkmatige temperatuurverdeling.
- Digitaal bedieningspaneel waarmee de interne temperatuur gemakkelijk en precies is in te stellen.
- Instelbaar van -2 °C tot +10 °C zodat diverse levensmiddelen op de juiste temperatuur bewaard kunnen worden.
- Voldoet aan de belangrijkste internationale certificeringen en is CE gemarkeerd.
- Ladenset met 2 laden 1/2 is leverbaar als accessoire.
- De geforceerde luchtkoeling zorgt voor een gelijkmatige temperatuur verdeling en uitstekende conservatie van de producten.
- Volledig automatische ontdooiing.
- Connectiviteitsklaar voor real time data toegang op aangesloten apparaten voor op afstand te regelen data (optionele accessoire nodig).

Goedkeuring

- Eenvoudige service dankzij het intuïtieve bedieningspaneel met toegang op afstand via de app.
- Geïntegreerde RS485 poort voor verbinding met een externe computer of met HACCP systemen.
- [NOT TRANSLATED]
- [NOT TRANSLATED]

Constructie

- 2 Compartimenten met elk een deur.
- De inwendige en uitwendige deuren, voor- en zijpanelen van roestvrijstaal 1.4301 (AISI304).
- Ontwikkeld en geproduceerd in een ISO 9001 en ISO 14001 gecertificeerde fabriek.
- Storingssignalering met foutcodes.
- Inwendige bodemplaat uit één stuk roestvrijstaal, met afgeronde hoeken.
- Ingebouwd koelaggregaat.
- Extern bodempaneel van roestvrijstaal 1.4016 (AISI430).
- Extern achterpaneel van gegalvaniseerd staal.
- Eenvoudig schoonmaken en een hoge hygiëne standaard door de inwendig afgeronde hoeken, de eenvoudige 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.
- Voorbereid voor aansluiting op een afvoerpijp.
- Uitstekende ruimte optimalisatie dankzij de compacte afmetingen.
- Uittrekbaar koelaggregaat voor eenvoudig onderhoud.
- Ingebouwd koelaggregaat voor een goede werking.
- Afgeronde inwendige hoeken voor eenvoudige reiniging.
- Geplaatst op roestvrijstalen stelpoten van 150 mm hoogte, voor makkelijk schoonmaken.
- Voor eenvoudige service zijn de belangrijkste componenten via de voorzijde bereikbaar.
- Aansluiting op een extern koelaggregaat.
- Stelpoten van roestvrijstaal 1.4301 (AISI304), 150 mm hoog, met kunststof binnenkant.
- Hoge isolerende werking door 50 mm hoge dichtheid cyclopentaan isolatie.
- Interne en externe deurpanelen, voor- en zijpanelen en 50 mm hoog afneembaar werkblad van roestvrijstaal 1.4301 (AISI304).
- Achterpaneel van gegalvaniseerd staal.
- Bij het openen van de deur minder dan 90° is deze zelfsluitend en is voorzien van een deurrubber voor perfecte afsluiting.
- Hoge hygiëne normen en eenvoudige reiniging zijn gegarandeerd door de afgeronde inwendige hoeken en eenvoudig te verwijderen geleiders en roosters.

Duurzaamheid

- Zonder gereedschap uitneembare ballonvormige magneetbandsluiting met drie luchtkamers voor eenvoudig schoonmaken, betere isolatie en minder energieverbruik.
- Hoge energie efficiëntie en gegarandeerde zekerheid, zelfs bij extreme werkomstandigheden (klasse 5: omgevingstemperatuur +40°C bij 40% luchtvochtigheid). Ongeëvenaarde prestaties, gecertificeerd door het energie test protocol EN16825:2016.
- Uitgevoerd met 90 mm dikke cyclopentaan isolatie voor het uitstekende isolerende vermogen (thermische conductiviteit: 0,020 W/m²K) en de geringe impact op het milieu (GWP=3).

Meegeleverde accessoires

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

Optionele accessoires

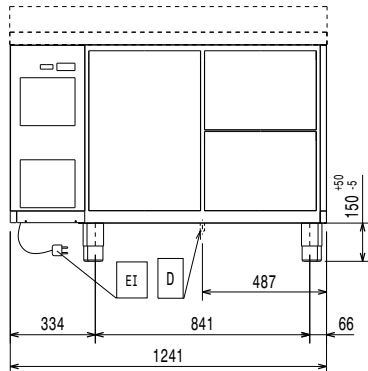
- LADENSET, 2 LADEN 1/2, voor directe belading of voor 1/1-150 GN bakken, voor Ecostore HP Premium en HP Concept koelwerkbank, h 700 mm PNC 881058 ☐
- LADENSET, 3 LADEN 1/3, voor directe belading of voor 1/1-65 GN bakken, voor Ecostore HP Premium en HP Concept koelwerkbank, h 700 mm PNC 881059 ☐
- LADENSET, 1 LADE 1/3 en 1 FLESSENLADE 2/3, voor Ecostore HP Premium en HP Concept koelwerkbank, h 700 mm PNC 881071 ☐
- 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 ☐
- WERKBLAD VLAK, voor Ecostore HP koel-vrieswerkbank met 2 compartimenten PNC 881124 ☐
- WERKBLAD met 100 mm hoge opstaande achterrand, voor Ecostore HP koel-vrieswerkbank met 2 compartimenten PNC 881127 ☐
- 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 Premium of HP Concept koel-vrieswerkbank met 2 compartimenten, h 700 mm PNC 881242 ☐



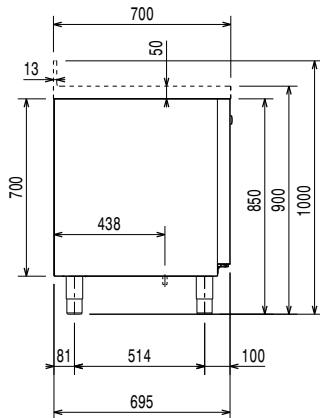
Electrolux
PROFESSIONAL

Koel- en vrieswerkbanken Ecostore HP Concept koelwerkbank 290 lt, 2 deuren, zonder werkblad, R290

Front aanzicht

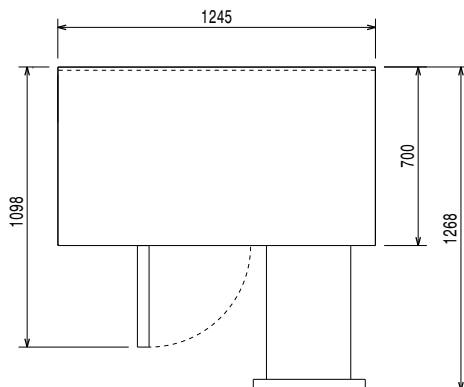


Zij aanzicht



EI = Elektrische aansluiting

Boven aanzicht



Elektra

Voltage	220-240 V/1 ph/50 Hz
Elektrisch max. vermogen	0.22 kW
Ontdooi vermogen	0.2 kW
Stekker type	CE-SCHUKO

Algemene gegevens

Uitgevoerd met links ingebouwde koelinstallatie

Netto Inhoud	180.8 lt
Draairichting deur	
Externe afmetingen, lengte	1241 mm
Externe afmetingen, breedte	700 mm
Externe afmetingen, diepte met geopende deur	1110 mm
Externe afmetingen, hoogte	850 mm
Interne afmetingen, lengte	798 mm
Interne afmetingen, breedte	560 mm
Interne afmetingen, hoogte	550 mm
Gewicht, netto	90 kg
Hoogte verstelling	-5/50 mm
Extern materiaal	Roestvrijstaal 1.4301 (AISI304)
Intern materiaal	Roestvrijstaal 1.4301 (AISI304)
Externe achterwand	Gegalvaniseerd staal
Bruto Inhoud	290 lt

Overige gegevens

Controle type	Digitaal
Min% / Max% Interne luchtvochtigheid	40/85
Temperatuur, minimaal	-2 °C
Temperatuur, maximaal	10 °C
Compressor vermogen	0.25 pk
Werking	Geventileerd
Isolatie	90 mm (Cyclopentaan)

ISO certificaat

ISO standaard	ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001
---------------	---

Duurzaamheid

Amperage	1.6 Amps
Geluidsniveau	48 dBA
Koelmiddel	R290
GWP index	3
Koelvermogen	358 W
Energieklasse (conform EU wetgeving 2015/1094):	A
Klimaat klasse	5
Jaarlijks en dagelijks energieverbruik (conform EU wetgeving 2015/1094)	482kWu/jaar - 1kWu/24uur
Klimaatklasse (conform EU wetgeving 2015/1094)	Zware belasting (klasse 5)
EEl index (conform EU wetgeving 2015/1094):	21,40



Koel- en vrieswerkbanken
Ecostore HP Concept koelwerkbank 290 lt, 2 deuren, zonder werkblad, R290
Het bedrijf behoudt het recht de producten te modificeren zonder voorafgaande melding.

2025.07.01



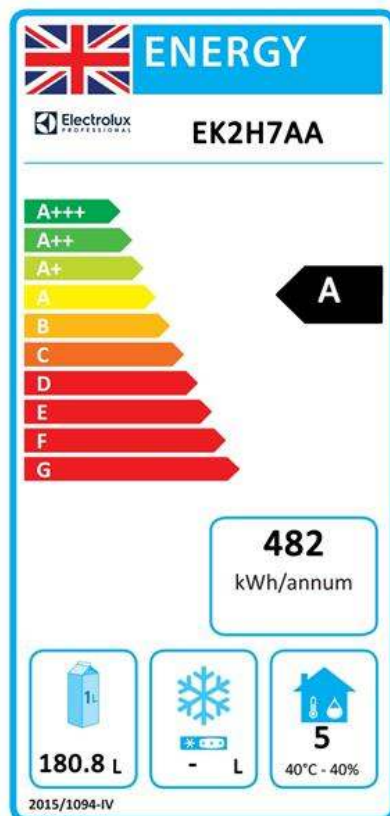
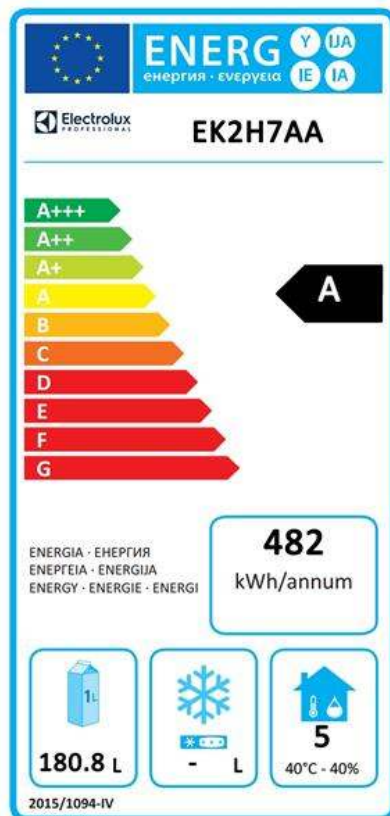
Electrolux
PROFESSIONAL

Koel- en vrieswerkbanken
Ecostore HP Concept koelwerkbank 290
lt, 2 deuren, zonder werkblad, R290

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.



Koel- en vrieswerkbanken
Ecostore HP Concept koelwerkbank 290 lt, 2 deuren, zonder werkblad,
R290
Het bedrijf behoudt het recht de producten te modificeren zonder voorafgaande melding.

2025.07.01