Electrolux PROFESSIONAL

Koel- en vrieswerkbanken Ecostore HP Premium koelwerkbank - 590 lt, 2 deuren, 4 laden 1/2, zonder bovenblad, R290

ARTIKEL

MODEL

NAAM

SIS

AIA

710078 (EH4H7AABB) Koelwerkbank, 2 deuren, 4 laden 1/2, zonder bovenblad, -2/+10°C, 230V-50-1N

Omschrijving

Product Nr.

Ecostore Premium HP koelwerkbank met 2 draaideuren en 4 laden, zonder bovenblad. Energieklasse B, klimaatklasse 5 (heavy duty, omgevingstemperatuur tot +40°C met 40% luchtvochtigheid). Koelmiddel R290. Geïsoleerd met 90 mm polyurethaan met cyclopentaan gasinjectie. In- en uitwendig roestvrijstaal AISI304, uitwendige bodemplaat roestvrijstaal AISI430, uitwendige achterwand gegalvaniseerd staal, inwendige achterwand van aluminium. Inwendig ronde hoeken. Bodemplaat uit één stuk geperst, met afgeronde hoeken. Uitneembare geleidersteunen met U-vormig geleiderpaar, op 15 posities om de 31 mm in hoogte verstelbaar. Zelfsluitende deuren met geïntegreerde greeplijst. De laden met sleufperforatie en roestvrijstalen telescoopgeleiders. Ballonvormige magneetbandsluiting met 3-voudige kamer voor extra isolatie, zonder gereedschap te vervangen. Tiptoetsen, digitaal display en elektronische thermostaat. Instelling van hoge/midden/lage luchtvochtigheid (80/65/45%). Turbo stand voor continu koelen. Storingssignalering met symbolen op de display. Alarmering voor te hoge of te lage temperatuur. Opslag in het geheugen van 2 maanden HACCP gegevens. Optiflow luchtcirculatie met verticale en horizontale luchtstroom, voor egale temperatuur bij elke belading. Links ingebouwde koelinstallatie, volledig uittrekbaar voor eenvoudige bereikbaarheid. Onderhoudsvrije draadframe condensor. Gecoate verdamper en heet gas smeltwaterverdamper. Automatische of handmatige ontdooiing. De Frost Watch Control automatische ontdooiing gaat uitsluitend in werking als het werkelijk nodig is. 150 mm hoge roestvrijstalen stelpoten.

Goedkeuring

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.
- 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 snelle afkoeling van producten).
- Uitgevoerd met Optiflow geforceerde luchtcirculatie voor snel koelen en gelijkmatige interne temperatuur verdeling.
- 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.
- 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.
- Volledig uitschuifbaar koelaggregaat om de onderhoudswerkzaamheden te vereenvoudigen.
- Gemakkelijke toegang aan de voorzijde tot alle onderdelen van de koelunit.
- 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.
- Anti-kantel geleiders voor 1/1GN containers.
- Zelfsluitende (<90°) roestvrijstalen deuren.
- Gecertificeerde veiligheid overeenkomstig de CE vereisten.
- Voorbereid voor aansluiting van een RS485 poort, voor connectie met een computer of met geïntegreerde HACCP systemen.
- Automatische heetgas verdamping van het dooiwater.
- Connectiviteitsklaar voor real time data toegang op aangesloten apparaten voor op afstand te regelen data (optionele accessoire nodig).
- Extern bodempaneel van roestvrijstaal 1.4016 (AISI430).
- Extern achterpaneel van gegalvaniseerd staal.

Constructie

- Inwendige bodemplaat uit één stuk roestvrijstaal, met afgeronde hoeken.
- 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.
- Ingebouwd koelaggregaat.
- Ontwikkeld en geproduceerd in een ISO 9001 en ISO 14001 gecertificeerde fabriek.
- Storingssignalering met foutcodes.
- Geplaatst op 150 mm hoge roestvrijstalen stelpoten, voor gemakkelijk schoonmaken.
- Inwendige afmetingen van de laden:
  - modellen met 2 1/2 laden: 1e lade (top lade) 302x521x203 / 2e lade 302x521x223 (BxDxH)
  - modellen met 3 1/3 laden: 1e lade (top lade) 302x521x98 / 2e en 3e lade 302x521x118 (BxDxH)
  - modellen met 1/3+2/3 laden: 1e lade (top lade) 302x521x98 / 2e lade 302x521x333 (BxDxH)

Meegeleverde accessoires

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

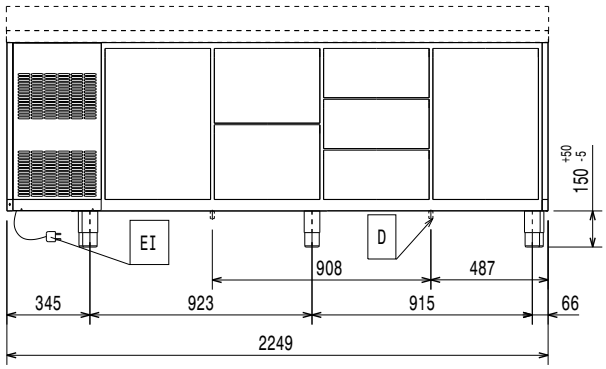
Optionele accessoires

• 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	❑
• WERKBLAD VLAK, voor Ecostore HP Premium koel-vrieswerkbank met 4 compartimenten	PNC 881086	❑
• WERKBLAD met 100 mm hoge opstaande achterrand, voor Ecostore HP Premium koel-vrieswerkbank met 4 compartimenten	PNC 881090	❑
• 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	❑
• 5 ZWENKWIELEN, 3 GEREMD, H 100 mm, voor Ecostore HP en HP Premium koel-vrieswerkbanken met 4 compartimenten (niet voor remote)	PNC 881192	❑
• 5 ZWENKWIELEN, 3 GEREMD, H 150 mm, voor Ecostore HP en HP Premium koel-vrieswerkbanken met 4 compartimenten (niet voor remote)	PNC 881194	❑
• SLOTENSET VOOR DEUREN OF LADENSETS, 1 set per Ecostore HP Premium of HP Concept koel-vrieswerkbank met 4 compartimenten, h 700 mm	PNC 881244	❑

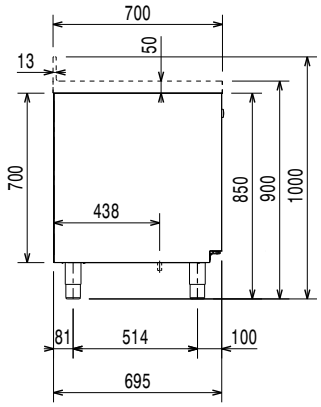
Het bedrijf behoudt het recht de producten te modificeren zonder voorafgaande melding.

Koel- en vrieswerkbanken
Ecostore HP Premium koelwerkbank - 590 lt, 2 deuren, 4 laden 1/2, zonder bovenblad, R290

Front aanzicht

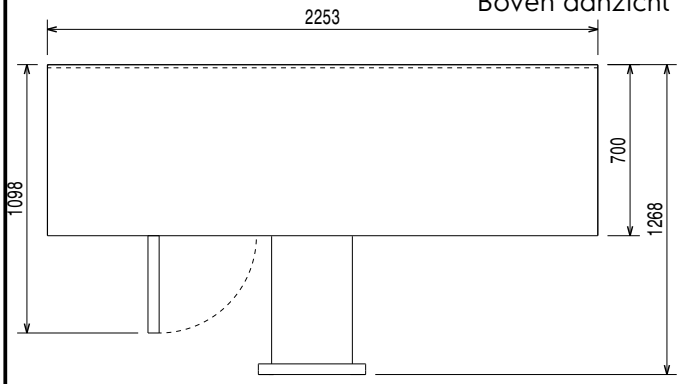


Zij aanzicht



EI = Elektrische aansluiting

Boven aanzicht



Elektra

Voltage	
710078 (EH4H7AABB)	220-240 V/1 ph/50 Hz
Elektrisch max. vermogen	0.25 kW
Ontdooi vermogen	0.22 kW
Stekker type	CE-SCHUKO

Algemene gegevens

Bruto Inhoud	590 lt
Netto Inhoud	301 lt
Aantal deuren	2
Draairichting deur	1 links en 1 rechts draaiend
Aantal laden	4 1/1GN laden 1/2
Uitgevoerd met links ingebouwde koelinstallatie	
Externe afmetingen, lengte	2249 mm
Externe afmetingen, breedte	700 mm
Externe afmetingen, hoogte	850 mm
Interne afmetingen, lengte	1706 mm
Interne afmetingen, breedte	560 mm
Interne afmetingen, hoogte	550 mm
Gewicht, netto	158 kg
Hoogte verstelling	-5/50 mm

Overige gegevens

Controle type	Digitaal
Compressor vermogen	1/4 pk
Min% / Max% Interne luchtvochtigheid	40/85
Temperatuur, minimaal	-2 °C
Temperatuur, maximaal	10 °C
Werking	Geventileerd
Isolatie	90 mm (Cyclopentaan)

ISO certificaat

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

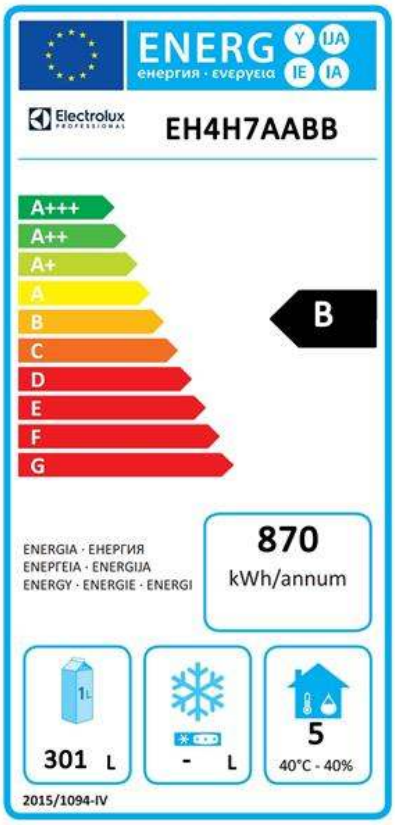
Duurzaamheid

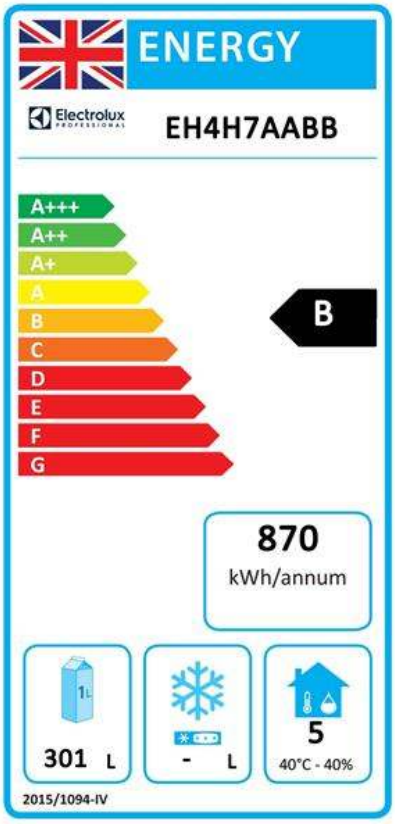
Amperage	1.8 Amps
Energieklasse (conform EU wetgeving 2015/1094):	B
Jaarlijks en dagelijks energieverbruik (conform EU wetgeving 2015/1094	870kWu/jaar - 2kWu/24uur
Klimaatklasse (conform EU wetgeving 2015/1094)	Zware belasting (klasse 5)
EEI index (conform EU wetgeving 2015/1094):	34,00
Geluidsniveau	58.2 dBA
Koelmiddel	R290
GWP index	3
Koelvermogen	320 W
Klimaat klasse	5

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

2024.04.22

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.

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