

**Koel- en vrieswerkbanken
Ecostore HP Concept koelwerkbank 590
lt, 4 deuren, vlak werkblad, R134a,
R513a, R426a, remote**

ARTIKEL _____

MODEL _____

NAAM _____

SIS _____

AIA _____

**710339 (EK4RRAAAA)**Koelwerkbank, 4 deuren,
vlak werkblad, -2/+10°C,
R134a, R513a, R426a,
remote, 230V-50-IN

Omschrijving

Product Nr.

Ecostore HP Concept koelwerkbank met 4 draaideuren (1 links- en 3 rechtsdraaiend) voor 1/1 GN. De koelwerkbank in remote uitvoering, voor aansluiting op een extern koelaggregaat. Klimaatklasse 5 (heavy duty). Koelmiddel R134a, R513a of R426a. Dubbelwandig en geïsoleerd met 90 mm CFK vrij polyurethaanschuim met milieuvriendelijk cyclopentaan gasinjectie. 50 mm hoog vlak werkblad van roestvrijstaal 1.4301 (AISI304) met anti-druppel profiel. In- en uitwendig vervaardigd van roestvrijstaal 1.4301 (AISI304), uitwendige bodemplaat van roestvrijstaal 1.4016 (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 en afvoeropening met afdekplug. Uitneembare geleidersteunen met U-vormig geleiderpaar, op 15 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, elektronische thermostaat, instelling van de temperatuur, continu stand, storingsmelding. Alarmering voor te hoge of te lage temperatuur. Geventileerde luchtcirculatie, voor een egale temperatuur. Gecoate verdampers met automatische of handmatige ontdooiing. Inclusief 4 rilsan roosters 1/1 GN (530x325 mm). 5 roestvrijstalen stelpoten, 145-200 mm hoog. Elektra kabel met CE-Schuko stekker.

Uitvoering

- Regelbare temperatuur van -2°C tot +10°C voor de opslag van vlees, vis en zuivelproducten.
- 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.
- Uitgevoerd met geforceerde luchtcirculatie voor snelle koeling en een egale temperatuurverdeling.
- 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.
- 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.
- Connectiviteitsklaar voor real time data toegang op aangesloten apparaten voor op afstand te regelen data (optionele accessoire nodig).
- 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.
- Geplaatst op 150 mm hoge roestvrijstalen stelpoten (verstelbaar -5/+50 mm) voor eenvoudig schoonmaken van de vloer.
- Extern bodempaneel van roestvrijstaal 1.4016 (AISI430).
- Extern achterpaneel van gegalvaniseerd staal.

Goedkeuring

Constructie

- Voorbereid voor aansluiting op een afvoerpijp.
- Aansluiting op een extern koelaggregaat.
- Vervaardigd van roestvrijstaal 1.4301 (AISI304) om aan de hoogste hygiëne eisen te voldoen.
- Afgeronde inwendige hoeken voor eenvoudige reiniging.
- Geplaatst op roestvrijstalen stelpoten van 150 mm hoogte, voor makkelijk schoonmaken.
- 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 werkblad van roestvrijstaal 1.4301 (AISI304).
- Werkblad van roestvrijstaal 1.4301 (AISI304), met een hoogte van 50 mm.
- Roestvrijstalen werkblad met anti-druppel profiel.
- 4 Compartimenten met elk een deur.
- Indien nodig kan het werkblad gedemonteerd worden, voor makkelijk verplaatsen (bijvoorbeeld bij smalle deuren).
- 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.

Duurzaamheid



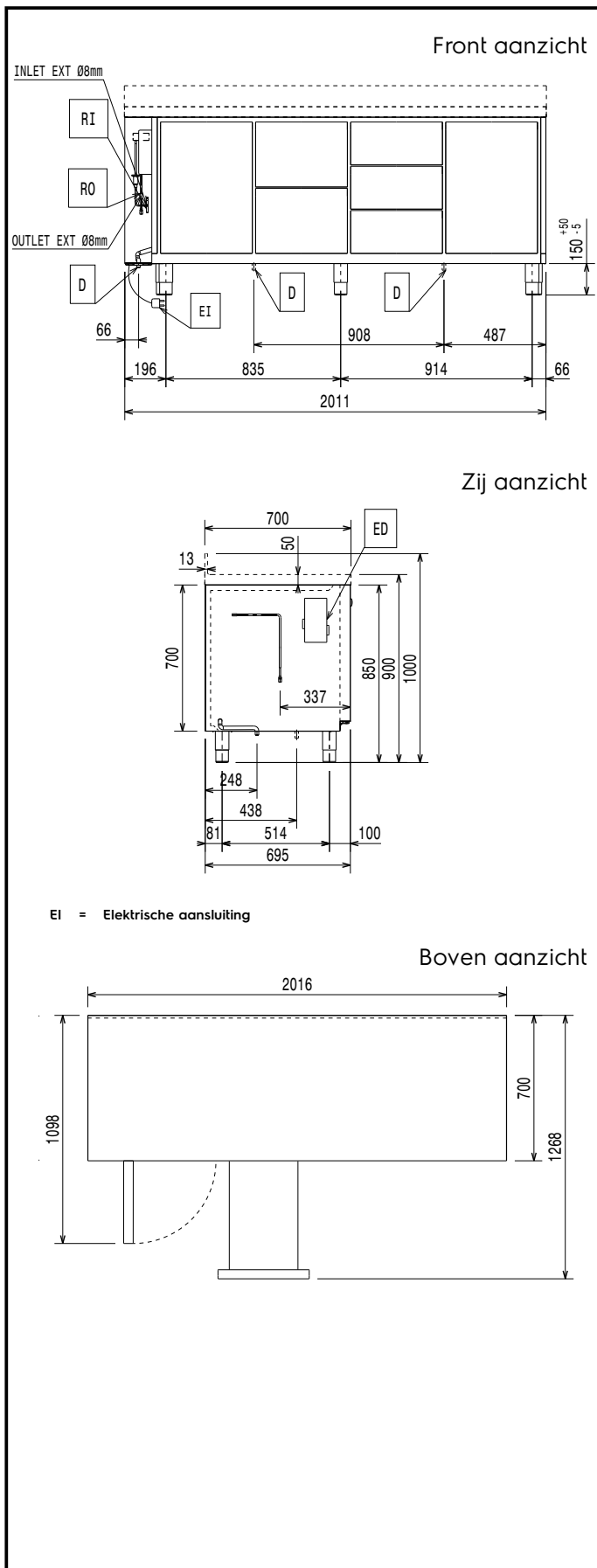
- Zonder gereedschap uitneembare ballonvormige magneetbandsluiting met drie luchtkamers voor eenvoudig schoonmaken, betere isolatie en minder energieverbruik.
- CFC en HCFC vrij (ecologisch koelmiddel R134a, cyclopentaan gas in isolatie).
- Uitgevoerd met 90 mm dikke cyclopentaan isolatie voor het uitstekende isolerende vermogen (thermische conductiviteit: 0,020 W/m*K) en de geringe impact op het milieu (GWP=3).

Meegeleverde accessoires

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

Optionele accessoires

- SMELTWATERVERDAMPERS voor remote koel-vrieswerkbanken PNC 880028
- REMOTE KOELAGGREGAAT, voor ecostore HP koelwerkbank en 670 liter Ecostore koelkast, -2/+10°C, luchtgekoeld, koelmiddel R134a PNC 880231
- LADENSET, 2 LADEN 1/2, voor directe belading of voor 1/1-65 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
- SLOTENSET VOOR DEUREN OF LADENSETS, 1 set per Ecostore HP Premium of HP Concept koel-vrieswerkbank met 4 compartimenten, h 700 mm PNC 881244



Elektra

Voltage	710339 (EK4RRAAAA)	220-240 V/1 ph/50/60 Hz
Elektrisch max. vermogen		0.03 kW
Ontdooi vermogen		0.22 kW
Stekker type		CE-SCHUKO

Algemene gegevens

Bruto Inhoud	590 lt
Netto Inhoud	361.6 lt
Draairichting deur	1 links en 3 rechts draaiend
Externe afmetingen, lengte	2016 mm
Externe afmetingen, breedte	700 mm
Externe afmetingen, diepte met geopende deur	1110 mm
Externe afmetingen, hoogte	900 mm
Interne afmetingen, lengte	1706 mm
Interne afmetingen, breedte	560 mm
Interne afmetingen, hoogte	550 mm
Gewicht, netto	130 kg
Hoogte verstelling	-5/50 mm
Extern materiaal	Roestvrijstaal 1.4301 (AISI304)
Intern materiaal	Roestvrijstaal 1.4301 (AISI304)
Externe achterwand	Gegalvaniseerd staal
Werkblad	Roestvrijstaal

Overige gegevens

Controle type	Digitaal
Min% / Max% Interne luchtvochtigheid	40/85
Temperatuur, minimaal	-2 °C
Temperatuur, maximaal	10 °C
Koelmiddel	R134a;R513A;R426A
GWP index	1300; 573; 1508
Werking	Geventileerd
Isolatie	90 mm (Cyclopentaan)
Remote uitvoering voor aansluiting op een extern aggregaat, deze is optioneel leverbaar.	
Aanbevolen koelvermogen*	368 W
Bij verdampings temperatuur	-10 °C
Bij condensatie temperatuur	55 °C
Max. omgevings temperatuur	32 °C
Remote afvoer aansluiting	9.5 mm
Remote toevoer aansluiting	8 mm
* 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	0.3 Amps
Klimaat klasse	5