

Express — EX 700 P TN PV

Gastronomie



HAVO G
swiss competence

Technische Daten

Bruttovolumen	575 lt
Betriebstemperatur	-2+8 °C
Motortyp	Steckerfertig
Kältemittel	R290
Kälteleistung	368 W (-10°C / +45°C)
Absorption	234 W
Spannung/Frequenz	230V/1~/50Hz

Energiedaten (EU-Verordnung 2015/1094)

Nettovolumen	452 lt
Klimaklasse	4 / (30°C 55%)

Kühldetails

Kühleinheit	Tropenfeste und abnehmbare Verflüssigereinheit. Mit elektronischen Lüftern mit niedrigem Energieverbrauch ausgestattet.
Gasmenge	90 gr
Verdampfer	Kataphoresebehandelt für eine bemerkenswerte Korrosionsbeständigkeit und außerhalb des Raums positioniert, um eine größere Tragfähigkeit zu gewährleisten
Abtauen	Automatisch durch Hei gas für einen kürzeren Zyklus und weniger Temperaturschwankungen. Das intelligente Abtauen wird nur aktiviert, wenn tatsächlich Eis im Verdampfer vorhanden ist, was die Reduzierung des Energieverbrauchs und eine optimale Leistung begünstigt
Kondenswasserverdunstung	Automatisch durch korrosionsgeschützte Verdichterschlange



Konstruktionsdetails

Produktabmessungen BxTxH	702x850x2090
Verpackungsabmessungen BxTxH	770x880x2200
Bruttogewicht	128 Kg
Struktur	Monocoque aus Edelstahl AISI 304 mit geprägten Innenseiten
Außen- / Innenmaterial	Innen und außen aus Edelstahl AISI 304; Motorraum, äußere Rückseite und äußere Boden aus verzinktem/ kolaminiertem Stahl
Isolierungsstärke	80 mm Polyurethan mit HFO, um hohe Isoliereigenschaften zu gewährleisten (sehr geringe Umweltbelastung: GWP <5 und null ODP)
Innenecken	Abgerundet für eine einfache Reinigung
Tür	1 Selbstschließende Glastür mit automatischem Türstopper bei 105°. Türanschlag rechts, bauseits umkehrbar
Türdichtung	Magnetisch und abnehmbar, konzipiert, um die Isolierung zu verbessern und den Energieverbrauch zu reduzieren
Fü e	Aus Edelstahl AISI 304, höhenverstellbar (90mm-125mm)

Funktionen

Schalttafel	6-Tasten-Touchscreen-Display mit großen Ziffern und hoher Helligkeit
Türöffnungsalarm	optisch und akustisch
Funktionen	Dreistufiges Management der relativen Luftfeuchtigkeit (hoch, mittel, niedrig), ON / OFF Led, energiesparendes Abtaumanagement unter 4°C durch Heißgas und über 4°C durch Konvektion, HACCP-Alarme durch Ice Connect (Als Option)
Verbindung	Als Option: Fernzugriff über Wi-Fi oder serielle Schnittstelle. Über APP (nur ANDROID) ist es möglich, HACCP-Rückverfolgbarkeit, Betriebs- und Geräteparameter zu überwachen. Grafikexport und Excel-Datei der gespeicherten Daten. Versand von E-Mails zur Benachrichtigung bei Alarmen

Zubehörteile

Beleuchtung	Als Standard
Schloss	Als Standard
Anzahl der im Lieferumfang enthaltenen Zubehörteile	3 - kunststoffbeschichteter Rost GN 2/1 530x650 mm

Ausführungen

Ausführungen	60Hz Netzteil
--------------	---------------



Express — EX 700 P TN PV

Restauration



Données techniques

Volume brut	575 lt
Température de service	-2+8 °C
Type de moteur	Avec groupe logé
Gaz réfrigérant	R290
Puissance frigorifique	368 W (-10°C / +45°C)
Absorption	234 W
Tension/fréquence	230V/1~/50Hz

Données énergétiques (Règ. EU 2015/1094)

Volume net	452 lt
Classe climatique	4 / (30°C 55%)

Données frigorifiques

Unité de réfrigération	Groupe monobloc facilement démontable et tropicalisé. Équipé avec moto-ventilateurs électroniques à faible consommation
Quantité de gaz	90 gr
Évaporateur	Traité par cataphorèse pour une meilleure résistance à la corrosion et installé à l'extérieur du compartiment afin de garantir une capacité supérieure de chargement
Dégivrage	Automatique par gaz chaud pour un cycle plus rapide et moins de chocs thermiques. Le dégivrage adaptatif est activé seulement en présence réelle de la glace dans l'évaporateur, en favorisant la réduction de la consommation énergétique et une performance élevée
Évaporation des condensats	Automatique par serpentin du compresseur traité anti-corrosion



Données de fabrication

Dimensions produits LxPxH	702x850x2090
Dimensions emballage LxPxH	770x880x2200
Poids brut	128 Kg
Construction	Monocoque en acier inox AISI 304 avec glissières embouties
Matériel extérieur/intérieur	Intérieur et extérieur en acier inox AISI 304; compartiment technique, dos et fond extérieur en acier galvanisé/colaminé
Épaisseur d'isolation	80 mm de polyuréthane avec HFO pour garantir des propriétés isolantes élevées (faible impact environnemental: GWP<5 et zéro ODP)
Angles intérieurs	Arrondis pour faciliter le nettoyage
Porte	1 Porte vitrée à fermeture automatique avec butée à 105°. Charnière à droite, réversible au besoin par l'utilisateur.
Joint de porte	Magnétique et amovible, conçu pour améliorer l'isolation et réduire la consommation énergétique
Pieds	En acier inox AISI 304 réglables en hauteur (90mm-125mm)

Fonctions

Panneau de contrôle	Afficheur avec écran tactile à 6 touches de gros dimensions et à haute luminosité.
Alarme porte ouverte	Visuelle et sonore
Fonctions	Réglage 3 taux d'humidité relative (élevée, moyenne et faible), ON/OFF Led, gestion économe du dégivrage en dessous de 4°C par gaz chaud et au dessus de 4°C par convection, Alarmes HACCP via Ice connect (en option)
Connexion	En option: Accès à distance avec interface WI-FI ou série. Grâce à l'APP (ANDROID uniquement), il est possible de surveiller la traçabilité HACCP, le fonctionnement et les paramètres de l'appareil. Exportation graphique et en fichiers CVS des données mémorisés. Envoi d'e-mails de notification d'alarmes

Accessoires

Éclairage	En dotation
Serrure	En dotation
N. accessoires inclus	3 - Grille plastifiée GN 2/1 530x650 mm

Variantes

Variantes	Alimentation avec fréquence 60Hz
-----------	----------------------------------



Express — EX 700 P TN PV

Ristorazione



Dati tecnici

Volume lordo	575 lt
Temperatura di esercizio	-2+8 °C
Tipologia motore	Plug-in
Fluido refrigerante	R290
Potenza frigorifera	368 W (-10°C / +45°C)
Assorbimento	234 W
Tensione/frequenza	230V/1~/50Hz

Dati energetici (Reg. UE 2015/1094)

Volume netto	452 lt
Classe climatica	4 / (30°C 55%)

Dettagli refrigerazione

Unità refrigerante	Unità monoblocco tropicalizzata e facilmente estraibile. Equipaggiata con motoventilatori elettronici a basso consumo
Carica gas	90 gr
Evaporatore	Trattato in cataforesi per una notevole resistenza alla corrosione e posizionato all'esterno del vano per garantire maggiore capacità di carico
Sbrinamento	Automatico tramite gas caldo per un ciclo più breve e minori sbalzi termici. Lo sbrinamento intelligente si attiva solo in presenza reale di ghiaccio nell'evaporatore, favorendo la riduzione dei consumi energetici e una resa ottimale
Evaporazione della condensa	Automatica tramite serpentina del compressore trattata anticorrosione



Dettagli costruttivi

Dimensioni prodotto LxPxH	702x850x2090
Dimensioni imballo LxPxH	770x880x2200
Peso lordo	128 Kg
Struttura	Monoscocca in acciaio inox AISI 304 con fianchi interni stampati
Materiale esterno/interno	Interno ed esterno in acciaio inox AISI 304; vano motore, schiena esterna e fondo esterno in acciaio colaminato
Spessore isolamento	80 mm di poliuretano con HFO a garanzia di elevate proprietà isolanti (Bassissimo impatto ambientale: GWP < 5 e zero ODP)
Angoli interni	Arrotondati per una facile pulizia
Porta	1 Porta vetro autochiudente con fermo porta a 105°. Cerniera a destra, reversibile in utenza
Guarnizione porta	Magnetica e rimovibile, studiata per migliorare l'isolamento e ridurre il consumo di energia
Piedini	In acciaio inox AISI 304 regolabili in altezza (90mm-125mm)

Funzioni

Quadro comandi	Display touch a 6 tasti con digit di grandi dimensioni ed elevata luminosità.
Allarme porta aperta	Visivo e acustico
Funzioni	Gestione tre livelli di umidità relativa (alta, media, bassa), ON/OFF Led, gestione energy saving dello sbrinamento sotto i 4°C tramite gas caldo e sopra 4°C a convezione, Allarmi HACCP tramite Ice connect (optional)
Connessione	Optional: Accesso da remoto con WI-FI o interfaccia seriale. Tramite APP (solo ANDROID) si può monitorare la tracciabilità HACCP, il funzionamento e i parametri macchina. Esportazione grafica e in file CVS dei dati memorizzati. Invio di e.mail per la notifica degli allarmi

Accessori

Luce	Di serie
Serratura	Di serie
N° accessori in dotazione	3 - Griglia plastificata GN 2/1 530x650 mm

Versioni

Versioni	Alimentazione con frequenza 60Hz
----------	----------------------------------



Express — EX 700 P TN PV

Catering



Technical data

Gross volume	575 lt
Working temperature	-2+8 °C
Motor type	Plug-in
Refrigerant	R290
Refrigeration power	368 W (-10°C / +45°C)
Absorption	234 W
Voltage/Frequency	230V/1~/50Hz

Energy data (UE Reg. 2015/1094)

Net Volume	452 lt
Climate class	4 / (30°C 55%)

Refrigeration details

Refrigeration unit	Tropicalized and easy extractable monoblock unit. Equipped with low consumption electronic fan motors
Refrigerant charge	90 gr
Evaporator	Cataphoresis-treated for high corrosion resistance and installed external to compartment in order to ensure bigger loading capacity
Defrost	Automatic by hot gas for a shorter cycle and less thermal shocks. Smart defrost is activated only in case of real presence of ice in the evaporator, promoting the energy costs reduction and optimal performance
Condensate evaporation	Automatic through anti-corrosion treated compressor coil



Construction details

Product dimensions WxDxH	702x850x2090
Packaging dimensions WxDxH	770x880x2200
Gross weight	128 Kg
Structure	Stainless steel AISI 304 monocoque with moulded inner sides
External/Internal material	Inside and outside in stainless steel AISI 304; internal motor unit compartment, external backside and external bottom in colaminated steel
Insulation thickness	80 mm of HFO polyurethane to guarantee high insulating properties (very low environmental impact: GWP <5 and zero ODP)
Inner corners	Rounded for an easy cleaning
Door	1 Self-closing glass door with 105° door stop, right hinged, reversible on site
Door gasket	Magnetic and removable, designed to improve insulation and to reduce energy consumption
Feet	In AISI 304 stainless steel, height adjustable (90mm-125mm)

Functions

Control panel	High brightness touch screen display with 6 large digits.
Open door alarm	Visual and acoustic
Functions	Three levels of relative humidity management (high, medium, low), Led lighting ON/OFF, energy saving defrost management: hot gas below 4°C and air convection above 4°C, HACCP alarms through Ice connect (optional)
Connection	As optional: Remote access through serial interface. Via APP (only Android) it is possible to monitor HACCP traceability, appliance operation and parameters. Graphic and as CVS file export of registered data. Email sending of alarms notification

Accessories

Lighting	As standard
Lock	As standard
No. included accessories	3 - Plastic-coated grid GN 2/1 530x650 mm

Versions

Versions	Power supply frequency 60Hz
----------	-----------------------------