



**Prostore 800  
Freezer 720 litri, 1 porta, AISI  
304, -15-22°C (remoto, CO2)**

**ARTICOLO N°**

**MODELLO N°**

**NOME**

**SIS #**

**AIA #**



**691343 (PS09F1FRCO2)**

Freezer prostore 720 litri, 1 porta, AISI 304, -15-22°C, con valvola elettronica di serie (predisposto per gruppi remoti a CO2)

facilitare la connessione a un computer remoto e a sistemi HACCP integrati.

## Descrizione

### Articolo N°

Freezer con porta cieca; costruzione in acciaio inox AISI 304 con fondo esterno in materiale anticorrosivo. Ampio display digitale con visualizzazione e impostazione temperatura cella e ciclo Turbo cooling (per raffreddare rapidamente carichi caldi). Controllo conforme HACCP con allarmi e storico. Frost Watch Control per sbrinare solo quando richiesto con evaporazione automatica dell'acqua di sbrinamento. Il flusso d'aria ottimizzato fornisce una distribuzione uniforme della temperatura su tutte le griglie. Spessore isolamento di 65mm in poliuretano. La porta autochiudente e reversibile in utenza è dotata di microinterruttore che interrompe la ventola quando la porta è aperta; perimetro porta riscaldato. Evaporatore a scomparsa per garantire una maggiore capacità di stoccaggio e eliminare i problemi di corrosione. Unità refrigerante remota (non inclusa); ventilato; Luce LED interna. Per temperature ambiente fino a 43 °C.

In dotazione: 5 griglie in rilsan da 700X530mm e n. 5 coppie di guide griglie in acciaio inox. Predisposto per adattarsi alla porta RS485 per

### Approvazione:



Experience the Excellence  
[www.electroluxprofessional.com](http://www.electroluxprofessional.com)  
[foodservice@electrolux.it](mailto:foodservice@electrolux.it)



Prostore 800  
Freezer 720 litri, 1 porta, AISI  
304, -15-22°C (remoto, CO2)

## Caratteristiche e benefici

- Protezione frontale all'acqua IPX5.
- Ampia cella atta a contenere griglie o teglie 700x530mm per migliorare la capacità netta.
- Flusso d'aria interno cella ottimizzato per garantire uniformità di temperatura su tutte le griglie
- Evaporatore a scomparsa per garantire una maggiore capacità di stoccaggio e eliminare i problemi di corrosione
- Struttura interna progettata per posizionare le griglie a vari livelli così da aumentare la capacità netta di carico.
- Temperatura regolabile da -15°C a -22°C.
- E' richiesta solo una presa monofase 230V/50Hz.
- In conformità dei principali enti di certificazione internazionali e marchio CE.
- Predisposto per allarme remoto.
- Basso livello di rumorosità.
- Porte autochiudenti reversibili in utenza
- Unità tropicalizzata.



Prostore 800  
Freezer 720 litri, 1 porta, AISI 304, -15-22°C (remoto, CO2)

L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti senza preavviso

2026.02.12

## Costruzione

- Pannelli esterni in acciaio inox AISI 304 (pannello posteriore in acciaio zincato).
- Interno cella con angoli arrotondati e fondo stampato in pezzo unico
- Guide in acciaio inox facilmente smontabili
- Attrrezzature interne estraibili senza l'uso di attrezzi per facilitare le operazioni di pulizia.
- Maniglie porta in acciaio inox stampata senza giunzioni per una maggiore pulizia
- Facilità di accesso ai componenti principali per la manutenzione.
- Sviluppato e prodotto da azienda certificata ISO 9001 e ISO 14001.
- Perimetro porta riscaldato automaticamente.
- Valvola solenoide inclusa.
- Porta con serratura

## Interfaccia utente & gestione dati

- Ampio schermo digitale a caratteri bianchi con rilevazione e settaggio temperatura cella e ciclo Turbo cooling (per raffreddare rapidamente carichi caldi).
- Connattività: accesso in tempo reale da remoto alle attrezzature collegate e monitoraggio dei dati (richiede accessori opzionali).
- Conformità alle norme HACCP con il controllo digitale della temperatura: quando la temperatura supera i limiti critici vengono attivati degli allarmi acustici e visivi. Nella memoria del sistema vengono memorizzati allarmi fino a due mesi prima.
- La Fridge Control APP di Electrolux Professional semplifica la vita ai nostri clienti (disponibile da aprile 2024):
  - Monitora la sicurezza del processo di conservazione grazie ai dati e agli allarmi HACCP per un controllo preciso
  - Fa risparmiare tempo e semplifica la gestione dei dati, con la possibilità di inviare le informazioni HACCP in formato excel direttamente all'indirizzo e-mail
  - Operazioni rapide: impostare temperatura/umidità/turbocooling della cella e data/ora
- [NOT TRANSLATED]

## Sostenibilità



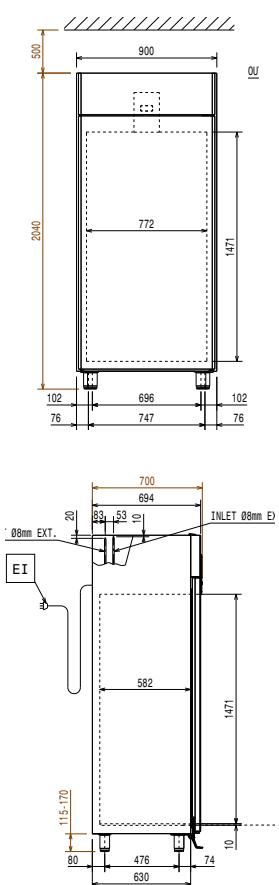
- Controllo del ciclo di sbrinamento: lo sbrinamento si attiva in maniera automatica solo nel caso della presenza reale di ghiaccio nell'evaporatore e adatta la durata del ciclo di sbrinamento per garantire perfetta rimozione del ghiaccio ottimizzando l'efficienza energetica.
- Spessore isolamento di 65mm in poliuretano con iniezione di ciclopentano (gas naturale) a garanzia di elevate proprietà isolanti con minimo consumo energetico (conduzione termica: 0,020 W/m\*K).
- La guarnizione della porta magnetica, rimovibile e a tripla camera permette di ridurre il consumo di energia.
- Interruttore ottico che blocca la ventola all'apertura della porta.
- Luce interna a LED per un risparmio energetico e per una migliore visibilità interna.
- [NOT TRANSLATED]

## Accessori inclusi

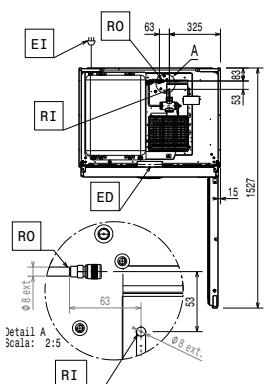
- 1 x Apertura a pedale (dx-sx) per frigo e PNC 880324  
freezer 470/720 litri
- 5 x 2 guide per frigo e freezer 470/720 PNC 880335  
litri
- 5 x Griglia in rilsan PNC 880343

## Accessori opzionali

- Griglia in inox GN 2/1 per prostore PNC 880160
- Griglia plastificata GN 2/1 PNC 880306
- 2 guide per griglie GN 2/1, per frigo e PNC 880320  freezer
- Griglia in acciaio inox 700x530 mm per PNC 880323  frigo e freezer 720 litri
- Apertura a pedale (dx-sx) per frigo e PNC 880324  freezer 470/720 litri
- Kit 4 piedi H=200 mm per frigo e freezer PNC 880325  470/720 litri
- KIT 4 PIEDI H=67-80MM MARINE PNC 880326
- 2 GUIDE-MARINE PNC 880327
- 2 guide per frigo e freezer 470/720 litri PNC 880335
- Griglia in rilsan PNC 880343



EI = Connessione elettrica  
 RI = Connessione refrigerazione remota  
 RO = Unità di connessione remota


**Fronte**
**Lato**
**Alto**
**Elettrico**

**Tensione di alimentazione:** 220-240 V/1 ph/50/60 Hz  
**Potenza installata max:** 0.17 kW

**Capacità**

**Numero e tipologia di griglie (incluse):** 5 - 530x700

**Informazioni chiave**

<b>Cardini porte:</b>	
<b>Dimensioni esterne, larghezza:</b>	900 mm
<b>Dimensioni esterne, profondità:</b>	700 mm
<b>Dimensioni esterne, profondità con porte aperte:</b>	1527 mm
<b>Dimensioni esterne, altezza:</b>	2040 mm
<b>Numero e tipologia di porte:</b>	1 Pieno
<b>Dimensioni interne, lunghezza:</b>	772 mm
<b>Dimensioni interne, profondità:</b>	582 mm
<b>Dimensioni interne, altezza:</b>	1471 mm
<b>Regolazione altezza:</b>	15/40 mm
<b>Materiale esterno:</b>	AISI 304
<b>Materiale interno:</b>	AISI 304
<b>N° di posizioni:</b>	44; 22 mm
<b>Capacità linda:</b>	720 lt

**Dati refrigerazione**

<b>Tipo di controllo:</b>	Digitale
<b>Tipo di refrigerante:</b>	R744
<b>Tipo di funzionamento:</b>	Ventilato
<b>Gruppo frigorifero:</b>	Remoto
<b>Potenza refrigerante consigliata*:</b>	654 W
<b>Condizione a temperatura d'evaporazione:</b>	-30 °C
<b>Condizione a temperatura di condensazione:</b>	55 °C
<b>Condizione a temperatura ambiente:</b>	43 °C
<b>Tubi connessione (remoto) - uscita:</b>	8 mm
<b>Tubi connessione (remoto) - entrata:</b>	8 mm

\*Nota: Potenza refrigerante calcolata a una distanza lineare di 15 m (tubazioni non incluse)

**Certificati ISO**

**ISO Standards:** ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001