Electrolux PROFESSIONAL

**ARTICOLO N°**

**MODELLO N°**

**NOME**

**SIS #**

**AIA #**

**ecostore**
**Freezer digitale 1430 litri, 2 porte, AISI 304, -22-15°C, con valvola elettronica di serie (predisposto per gruppi remoti a CO2)**



**725246 (REX142FFRCO2)** Freezer digitale 1430 litri, 2 porte, AISI 304, -22-15°C, con valvola elettronica di serie (predisposto per gruppi remoti a CO2)

## Descrizione

**Articolo N°**

Pannello di controllo digitale con: rilevazione e settaggio temperatura cella; Attivazione manuale del ciclo di sbrinamento; Controllo digitale della temperatura pienamente conforme HACCP: include allarme visivo. Ciclo di sbrinamento automatico con evaporazione automatica dell''acqua di sbrinamento. Circolazione dell''aria verticale che consente una distribuzione uniforme della temperatura ed un raffreddamento rapido. Evaporatore nascosto: consente una maggior capacità di carico e minori rischi di corrosione. Isolamento efficiente in ciclopentano ( gas naturale), 75 mm di spessore. Costruzione in acciaio inox AISI 304 con fondo anti-corrosione e pannello posteriore in acciaio zincato. 2 porte cieche autochiudenti, con serratura, profilo riscaldato ed interruttore che blocca la ventola all''apertura della porta. Unità refrigerante remota; Gas refrigerante CO2 con valvola, ventilato, luce interna a LED. Per temperatura ambiente fino a 43°C.
In dotazione: 6 griglie GN 2/1 Rilsan e 6 paia di guide inox.

**Approvazione:**

## Caratteristiche e benefici

- Cella di grandi dimensioni adatta a contenere ripiani da GN 2/1 con sistema antiribaltamento.
- Efficace sistema di circolazione dell'aria verticale che consente la distribuzione uniforme della temperatura ed un raffreddamento rapido.
- Sbrinamento automatico
- Struttura interna progettata per posizionare le griglie a vari livelli, migliorando la capacità di carico e ottimizzando gli spazi.
- Spessore d'isolamento di 75 mm in ciclopentano (gas naturale) a garanzia di elevate proprietà isolanti e di una protezione ambientale al 100%. Ecologico (conduttività termica 0,020 W/m*K).
- L'unità motorefrigerante posta sulla sommità dell' apparecchiatura è totalmente rimovibile con una sola operazione.
- Evaporatore a scomparsa per garantire una maggiore capacità di stoccaggio e eliminare i problemi di corrosione
- Due porte cieche
- La temperatura di esercizio può essere regolata da -22 a -15 ° C per soddisfare le diverse esigenze di conservazione.
- Unità tropicalizzata.

## Costruzione

- Costruito in acciaio inox AISI 304 per soddisfare i più alti standard di qualità.
- Base interna con angoli arrotondati stampati da un unico foglio di lamiera
- Guide in acciaio inox facilmente smontabili
- Il fondo esterno del frigorifero in materiale anticorrosione permette di evitare danni derivanti dall'uso di detergenti aggressivi per la pulizia del pavimento.
- Facilità di accesso ai componenti principali per la manutenzione.
- Porta con serratura
- Montato su piedi regolabili in acciaio inox; disponibili ruote opzionali.
- Porta auto chiudente e apribile completamente fino a 180°.
- Gli angoli arrotondati dell'interno cella, le guide e le griglie facilmente removibili, consentono facilità di pulizia e elevati standard igienici
- Unità refrigerante remota.
- Valvola solenoide inclusa.

## Interfaccia utente & gestione dati

- Pannello di controllo digitale con:
  - Rilevazione e settaggio della temperatura in cella;

- Attivazione manuale del ciclo di sbrinamento;
- Controlli digitali pienamente conformi HACCP, inclusi allarmi visivi.

- Porta RS485 integrata per facilitare il collegamento ad un computer remoto e sistemi HACCP integrati.
- Collega il prodotto (con accessorio) alla piattaforma OneConnected tramite Wi-Fi o connessione Ethernet per un'esperienza remota senza interruzioni. Il monitoraggio e l'analisi in tempo reale, la gestione degli allarmi, la gestione dei dati HACCP, le API e le funzionalità avanzate mantengono il frigorifero completamente sotto controllo.

## Sostenibilità

- La guarnizione della porta è magnetica e a tripla camera per migliorare l'isolamento e ridurre il consumo di energia. E' rimovibile per un'accurata pulizia.
- Isolamento privo di CFC e HCFC. Iniezione del materiale di isolamento con ciclopentano.
- L'interruttore porta spegne il ventilatore interno nel momento in cui si apre la porta, ciò consente un risparmio energetico evitando che l'aria fredda esca dalla cella.
- [NOT TRANSLATED]

## Accessori inclusi

| | | |
|---|---|---|
| • 6 x Griglia in rilsan grigia con 2 guide GN 2/1 | PNC 881020 | |

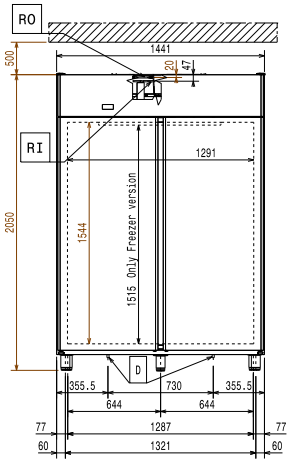
## Accessori opzionali

| | | |
|---|---|---|
| • 2 guide inox per frigo 670/1430 (marine) | PNC 880242 | ❑ |
| • Set 8 bacinelle GN 1/1 in PVC per pesce | PNC 880243 | ❑ |
| • Distanziatore per frigo e freezer 670/1430 litri | PNC 880248 | ❑ |
| • Kit pasticceria per 20 teglie 400x600 mm (20 coppie di guide + cremagliere) | PNC 880333 | ❑ |
| • Bacinella GN 1/1 con falso fondo | PNC 880705 | ❑ |
| • Griglia in rilsan grigia GN 2/1 | PNC 881004 | ❑ |
| • Griglia GN 2/1 in AISI 304 | PNC 881016 | ❑ |
| • Griglia in AISI 304 con 2 guide GN 2/1 | PNC 881018 | ❑ |
| • Griglia in rilsan grigia con 2 guide GN 2/1 | PNC 881020 | ❑ |
| • 2 guide in inox per frigo 670-1430 litri | PNC 881021 | ❑ |
| • Apertura a pedale per frigo 1430 litri | PNC 881033 | ❑ |
| • Bacinella GN 2/1 in PVC con coperchio e guide in inox | PNC 881039 | ❑ |
| • Ripiano forato GN 2/1 in inox | PNC 881042 | ❑ |
| • Cesto in filo rilsan grigio GN 1/1 | PNC 881043 | ❑ |
| • 3 griglie centrali in rilsan grigio per frigo 1430 litri | PNC 881044 | ❑ |
| • Cesto in filo GN 2/1 con 2 guide | PNC 881047 | ❑ |
| • 5 ruote piroettanti (2 con freno), diametro 125mm, per frigoriferi 1430lt, NON per modelli remoti | PNC 881294 | ❑ |

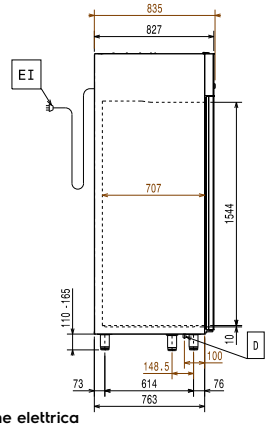

L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti senza preavviso

ecostore
Freezer digitale 1430 litri, 2 porte, AISI 304, -22-15°C, con valvola elettronica di serie (predisposto per gruppi remoti a CO2)

Fronte

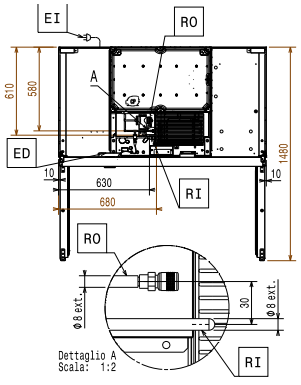



Lato




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

Alto




## Elettrico

| | |
|---|---|
| **Tensione di alimentazione:** | 220-240 V/1 ph/50/60 Hz |
| **Potenza installata max:** | 0.21 kW |

## Capacità

| | |
|---|---|
| **Numero e tipologia di griglie (incluse):** | 6 - GN 2/1 |

## Informazioni chiave

| | |
|---|---|
| **Cardini porte:** | |
| **Dimensioni esterne, larghezza:** | 1441 mm |
| **Dimensioni esterne, profondità:** | 835 mm |
| **Dimensioni esterne, profondità con porte aperte:** | 1480 mm |
| **Dimensioni esterne, altezza:** | 2050 mm |
| **Numero e tipologia di porte:** | 2 Pieno |
| **Materiale esterno:** | AISI 304 |
| **Materiale interno:** | AISI 304 |
| **Materiale pannelli interni:** | AISI 304 |
| **N° di posizioni:** | 44; 30 mm |
| **Capacità lorda:** | 1430 lt |

## Dati refrigerazione

| | |
|---|---|
| **Tipo di controllo:** | Digitale |
| **Tipo di refrigerante:** | R744 |
| **Potenza refrigerante consigliata*:** | 965 W |
| **Condizione a temperatura d'evaporazione:** | -30 °C |
| **Condizione a temperatura di condensazione:** | 55 °C |
| **Condizione a temperatura ambiente:** | 32 °C |
| **Tubi connessione (remoto) - uscita:** | 9.5 mm |
| **Tubi connessione (remoto) - entrata:** | 6 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 |



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


2026.11.20