

# ALPENINOX

**Crio Tech**  
**Frigo/Freezer 1430 litri, 2 porte,**  
**AISI 304, -2+10/-22-15°C (R290)**

ARTICOLO N° \_\_\_\_\_

MODELLO N° \_\_\_\_\_

NOME \_\_\_\_\_

SIS # \_\_\_\_\_

AIA # \_\_\_\_\_



728699 (CTE142FDFC)

Frigo/Freezer 1430 litri  
combinato, 2 porte, AISI  
304, -2+10/-22-15°C, digitale  
(refrig.R290)

## Descrizione

### Articolo N° \_\_\_\_\_

Ampio schermo digitale con: Rilevazione e settaggio temperatura cella; Tasto selezione umidità (3 livelli pre-impostati); Attivazione manuale del ciclo di sbrinamento e del ciclo Turbo cooling (per raffreddare rapidamente carichi importanti); HACCP: allarmi acustici e visivi si attivano se la temperatura supera il livello critico; IQ Defrost: ciclo di sbrinamento controllato da 3 sonde e attivato solo in presenza di ghiaccio nell'evaporatore con evaporazione automatica dell'acqua di sbrinamento. Airflow system: la circolazione dell'aria sia verticale che orizzontale ed i collettori d'aria estraibili consentono una distribuzione uniforme della temperatura ed un raffreddamento rapido in qualsiasi condizione di carico. Evaporatore nascosto: consente una maggior capacità di carico e minori rischi di corrosione. Isolamento in ciclopentano (gas naturale), 75 mm di spessore. Gruppo frigorifero incorporato. Luce interna a LED. Costruzione in acciaio inox AISI 304 con fondo anti-corrosione. 2 porte cieche autochiudenti, con serratura, profilo riscaldato ed interruttore che blocca la ventola all'apertura della porta. Per temperatura ambiente fino a 43°C. Privo di CFC e HCFC. Refrigerante R290 (propano). Predisposizione per adattamento a porta RS485 per facilitare la connessione ad un PC remoto o un sistema HACCP integrato. Temperatura celle: -2+10°C -15-22°C.

In dotazione: 6 griglie GN 2/1 in AISI 304 e 6 paia di guide inox.

## Caratteristiche e benefici

- Display digitale di grandi dimensioni con selezione pulsante umidità (3 livelli di impostazione), visualizzazione e impostazione temperatura cella, attivazione manuale del ciclo di sbrinamento, ciclo Turbo cooling per raffreddare rapidamente i carichi caldi.
- IQ Defrost: sbrinamento completamente automatico attivato solo in presenza di ghiaccio nell'evaporatore.
- Airflow system: circolazione dell'aria sia verticale che orizzontale e collettori d'aria estraibili che consentono una distribuzione uniforme della temperatura e un raffreddamento rapido in qualsiasi condizione di carico.
- Cella di grandi dimensioni adatta a contenere ripiani da GN 2/1 con sistema antiribaltamento.
- Struttura interna progettata per posizionare le griglie a vari livelli, migliorando la capacità di carico e ottimizzando gli spazi.
- Doppia temperatura: -2 +10°C e -22 -15°C
- 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).
- Evaporazione automatica dell'acqua di sbrinamento a gas caldo sulla parte superiore.
- L'evaporatore, su un vano isolato di 60 mm di spessore può essere rimosso con una sola operazione.
- La guarnizione della porta magnetica, rimovibile e a tripla camera per migliorare l'isolamento e ridurre il consumo di energia.
- Luce interna a LED per un risparmio energetico e per una migliore visibilità interna.
- 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.
- Predisposto per il collegamento attraverso una porta RS485 a un computer remoto o a sistemi integrati HACCP.
- In dotazione griglie in acciaio inox AISI 304.
- Unità tropicalizzata (temperatura ambiente 43°C).
- L'apparecchiatura è prevista per un utilizzo con una temperatura ambiente fino a 40°C.

Approvazione: \_\_\_\_\_

**ALPENINOX**  
www.alpeninox.it

ALPENINOX

Frigo/Freezer 1430 litri, 2 porte, AISI 304, -2+10/-22-15°C (R290)

Crio Tech

### 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
- Gli angoli arrotondati dell'interno cella, le guide, le griglie e i deflettori per la circolazione dell'aria facilmente rimovibili consentono facilità di pulizia e elevati standard igienici.
- Il fondo esterno del frigorifero in materiale anticorrosione permette di evitare danni derivanti dall'uso di detergenti aggressivi per la pulizia del pavimento.
- Porta con serratura
- 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.
- Facilità di accesso ai componenti principali per la manutenzione.
- Guide in acciaio inox facilmente smontabili
- Gas refrigerante R290 per ridurre l'effetto serra e proteggere lo strato di ozono.
- Isolamento privo di CFC e HCFC

- 3 griglie centrali in rilsan grigio per frigo 1430 lt PNC 881044
- Cesto GN 2/1 in filo cromato + 2 guide PNC 881047

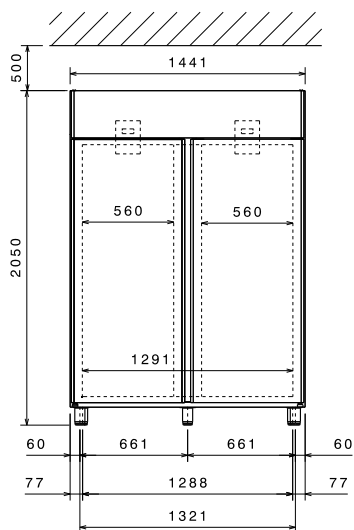
### Accessori inclusi

- 6 x Griglia GN 2/1 in inox AISI 304 con 2 guide PNC 881018

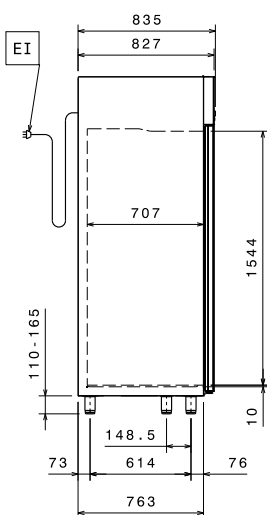
### Accessori opzionali

- 2 guide inox per frigo 670/1430 (Marine) PNC 880242
- 8 bacinelle GN 1/1 in PVC + falso fondo per pesce PNC 880243
- Distanziatore per frigo & freezer 670/1430 litri PNC 880248
- Kit pasticceria per 20 teglie 400x600 mm (20 coppie di guide + cremagliere) PNC 880333
- kit 6 ruote piroettanti (2 con freno) diametro 50mm PNC 880340
- Bacinella GN 1/1 in PVC con falso fondo PNC 880705
- Kit 4 ruote piroettanti (2 con freno) per frigoriferi/freezer da 670/1430 lt (esclusi modelli porta vetro), diam. 125 mm PNC 881002
- Griglia GN 2/1 in rilsan grigio PNC 881004
- Griglia GN 2/1 in inox AISI 304 PNC 881016
- Griglia GN 2/1 in inox AISI 304 con 2 guide PNC 881018
- Griglia GN 2/1 in rilsan grigio con 2 guide PNC 881020
- 2 guide in inox per frigo 670-1430 lt PNC 881021
- Apertura a pedale per frigo & freezer 1430 lt 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 GN 1/1 in filo rilsan grigio PNC 881043

### Fronte

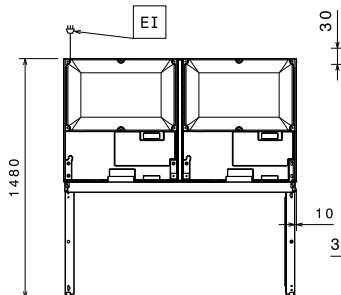


### Lato



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

### Alto



### Elettrico

**Tensione di alimentazione:**  
 728699 (CTE142FDFC) 220-230 V/1 ph/50 Hz  
**Potenza installata** 0.72 kW

### Informazioni chiave

**Capacità lorda:** 1430 lt  
**Capacità netta:** 1026 lt  
**Numero porte:** 2  
**Cardini porte:**  
**Dimensioni esterne, larghezza:** 1441 mm  
**Dimensioni esterne, altezza:** 2050 mm  
**Dimensioni esterne, profondità:** 835 mm  
**Dimensioni esterne, profondità con porte aperte:** 1480 mm  
**Peso netto:** 180 kg  
**Livello di rumorosità:** 57 dBA  
**Numero e tipologia di griglie (incluse):** 6 - GN 2/1  
**Materiale esterno:** AISI 304  
**Materiale interno:** AISI 304  
**Materiale pannelli interni:** AISI 304  
**N° di posizioni:** 44; 30 mm  
**Classe Energetica CECED:** non prevista per gli Armadi combinati.

### Dati refrigerazione

**Tipo di controllo:** Digitale  
**Potenza compressore:** 1/4 hp  
**Tipo di refrigerante:** R290  
**Seconda Unità- Tipo di refrigerante:** R290  
**Potenza refrigerante:** 322 W  
**Potenza refrigerante alla temperatura di evaporazione:** -10 °C  
**Peso refrigerante:** 80 g  
**Temperatura minima di funzionamento:** -2 °C  
**Temperatura massima di funzionamento:** 10 °C  
**Temperatura di funzionamento - prima unità (min-max):** -2°C / 10°C  
**Temperatura di funzionamento - seconda unità (min-max):** -15°C / -22°C  
**Tipo di funzionamento:** Ventilato  
**Gruppo frigorifero:** Incorporato  
**Tipo di sbrinamento:** Elettrico

### Informazioni di prodotto (in riferimento al Regolamento UE 2015/1094)

**Classe energetica (in riferimento al Regolamento UE 2015/1094):**

Consumi energetici annuali e giornalieri (in riferimento al Regolamento

Condizioni ambientali (in riferimento al Regolamento UE 2015/1094):

Indice EEI (in riferimento al Regolamento UE 2015/1094):

Modello: