

## Minicelle frigorifere

### Minicella 1630x2830 mm, spessore isolamento 60 mm. Inclusa unità

ARTICOLO N° \_\_\_\_\_

MODELLO N° \_\_\_\_\_

NOME \_\_\_\_\_

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

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

**102040 (CRR2816B13G)**Minicella 1630x2830 mm,  
spessore isolamento 60 mm.  
Inclusa unità

## Descrizione

### Articolo N°

Volume utile: 9,4 m<sup>3</sup>. Isolamento pannelli 60 mm in poliuretano espanso con ciclopentano, privo da CFC e HCFC.

Superficie pareti e soffitto interno in lamiera zincata prevennicata (pareti antigraffio). Superficie pavimento interno in lamiera zincata con rivestimento in plastica resistente e antisdrucchiolo.

Sistema di assemblaggio rapido a mezzo fastener costruiti in materiale composito ad alta resistenza. Angoli interni cella arrotondati con finitura in lamiera plastificata. Porta incernierata a destra e guarnizioni magnetiche a tenuta. Maniglia completa di chiusura con chiave e sblocco interno. Illuminazione interna. Unità refrigerante monoblocco dimensionata per funzionare con temperatura ambiente di 43° C.

Gas refrigerante R290. Sbrinamento con gas caldo.

Pannello comandi con: interruttore ON/OFF luminoso, interruttore illuminazione interna, controllore digitale con visualizzazione temperatura e indicazione allarmi HACCP e guasti.

## Caratteristiche e benefici

- Tempi minimi di assemblaggio.
- Pavimento antisdrucchiolo.
- Angoli interni ed esterni arrotondati. Tutti i bordi sono raggiati.
- Il nuovo sistema permette di allineare i pannelli in maniera rapida. Questi nuovi elementi di fissaggio sono fatti in materiali compositi ad alta resistenza e garantiscono un perfetto bloccaggio di tutti i componenti.
- Al fine di garantire una perfetta installazione della minicella, qualora il pavimento presenti irregolarità dell'ordine di 1 cm, lo stesso dovrà essere adeguatamente livellato nella superficie interessata all'alloggiamento della minicella.
- Nuova tecnologia di iniezione sottovuoto che permette di avere prestazioni migliori dei pannelli ed elevata qualità.
- Connessione pannelli a tenuta d'aria. Tutti i lati dei pannelli hanno guarnizioni in PVC. Non viene richiesta altra sigillatura.
- Porta salvaspazio sul lato esterno.
- Maniglia completamente ridisegnata completa di chiave e dispositivo di sicurezza che evita di rimanere chiusi all'interno, se la porta viene accidentalmente chiusa dall'esterno.
- Sbrinamento con gas caldo con ri-evaporazione dell'acqua di sbrinamento che consente così la riduzione della potenza totale installata, minori tempi di sbrinamento e limita il riscaldamento della cella.
- Termoregolatore con interfaccia touch.
- Il pannello di controllo include: interruttore ON/OFF, interruttore luce, indicatore di funzionamento, indicatore di sbrinamento, display temperatura con allarmi HACCP e controllo termostatico.
- L'unità è pronta per essere collegata alla piattaforma OnE per il monitoraggio in tempo reale 24 ore su 24, 7 giorni su 7, per aumentare i tempi di attività delle apparecchiature, massimizzare i profitti e ottimizzare i processi.
- Sicurezza ed igiene come da direttive europee. Marchio CE.

## Costruzione

- I pannelli interni ed esterni sono rivestiti in lamiera zincata plastificata con 120 micron di PVC atossico anti-graffio. Isolamento con schiuma di poliuretano (privo di CFC e HCFC).
- Ad ogni apertura porta, il microinterruttore accende automaticamente l'illuminazione interna e spegne la ventola di raffreddamento.

## Interfaccia utente & gestione dati

- Predisposto alla connettività per l'accesso in tempo reale da remoto agli apparecchi collegati e per il

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

monitoraggio HACCP (richiede accessorio opzionale).

## Sostenibilità

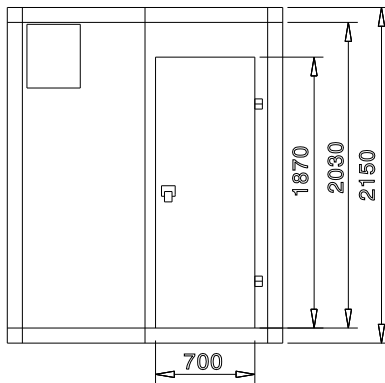


- Gas refrigerante idrocarburo R290 per un minor impatto ambientale (GWP=3). Isolamento privo di CFC e HCFC.
- Porta incernierata a destra (porta incernierata a sinistra disponibile a richiesta) con profili arrotondati; all'atto dell'apertura la porta si solleva per agevolare l'operazione; guarnizione magnetica a tenuta ed elevato isolamento permettono di ridurre

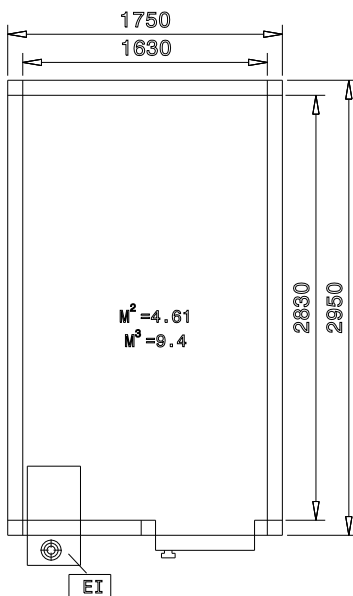
## Accessori opzionali

- Tenda in plastica per porte con luce interna da 65 cm PNC 102027
- Datalogger-Registratore di temperatura per minicelle PNC 102030
- Microinterruttore porta PNC 102441

Fronte



Lato



EI = Connessione elettrica

### Elettrico

**Tensione di alimentazione:**

102040 (CRR2816B13G) 220 V/1N ph/50 Hz

**Potenza installata max:** 1.33 kW

**Watt totali:** 1.33 kW

### Informazioni chiave

**Dimensioni esterne, larghezza:** 1750 mm

**Dimensioni esterne, profondità:** 2950 mm

**Dimensioni esterne, altezza:** 2150 mm

**Dimensioni interne, lunghezza:** 1630 mm

**Dimensioni interne, profondità:** 2830 mm

**Dimensioni interne, altezza:** 2030 mm

**Peso netto:** 449.5 kg

### Connettività

**Tipo connessione:** Cable-RS485

**Protocollo:** Carel;Modbus

### Sostenibilità

**Consumo di corrente:** 3.97 Amps

**Tipo di refrigerante:** R290

**Peso refrigerante:** 140 g