

# ALPENINOX

## CRIO Chill Tech Abbattitore-Congelatore rapido CW 32/28kg (10 GN 1/1)

ARTICOLO N° \_\_\_\_\_

MODELLO N° \_\_\_\_\_

NOME \_\_\_\_\_

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

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



728215 (EABC0201)

Abbattitore/congelatore per 10 GN 1/1 (h=65mm max 6 GN 1/1), 32/28 kg. Supporto teglie (GN 1/1, 600X400mm) con 10 livelli passo 50mm.

### Descrizione

#### Articolo N° \_\_\_\_\_

Per 10 GN 1/1 o teglie 600x400 mm. Capacità di carico: abbattimento 32 kg : congelamento 28 kg (normativa UK). Pannello superiore esterno/interno e pannelli frontali e laterali in AISI 304. Angoli interni arrotondati e scarico. Porta cieca, incernierata a destra, reversibile. Unità refrigerata incorporata. Controllo elettronico, 5 cicli standard e 10 programmabili. Rilevamento automatico dell'inserimento sonda nell'alimento. Sbrinamento automatico e manuale. Stima reale del tempo residuo di abbattimento (Algoritmo A.R.T.E.). Funzione Turbo Cooling. Cicli specifici per il gelato. Evaporatore con protezione anti ruggine. Indicatore digitale della temperatura e del tempo. Allarme HACCP e di servizio con archiviazione dei dati. Temperatura in cella : +90-41°C. Per temperatura ambiente fino a 32°C. Isolamento in ciclopentano (senza HCFC, CFC e HFC). Gas refrigerante R404a (senza HCFC e CFC). Modello CW (crosswise = inserimento teglie lato lungo). Dotazione di serie supporto teglie in filo e sonda.

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

### Caratteristiche e benefici

- Ciclo abbattimento: 32 kg da 90°C a 3°C in meno di 90 minuti.
- Ciclo congelamento: 28 kg da 90°C a -18°C in meno di 240 minuti.
- Ciclo di Abbattimento Hard (temperatura aria -20°C).
- Ciclo di mantenimento a +3°C o -36°C, attivato automaticamente alla fine di ogni ciclo, per risparmiare energia e mantenere la temperatura raggiunta (possibile anche attivazione manuale).
- Funzione Turbo cooling: l'abbattitore lavora continuamente alla temperatura desiderata. Ideale per produzioni in continuo.
- Pannello comandi con due display luminosi per la lettura immediata di: tempo, temperatura al cuore, allarmi, informazioni di servizio.
- 2 cicli personalizzabili (P1 e P2) a seconda del tipo di funzionamento, che permettono di impostare il tempo e la temperatura. Questi programmi possono essere utilizzati come cicli specifici per la Gelateria (conservazione e mantenimento della forma del gelato).
- Tutte le informazioni sono registrate: data, ora, ciclo, temperatura al cuore, temperatura di mantenimento, parametri HACCP.
- Sonda a sensore singolo di serie
- Funzione ARTE (Algoritmo per la stima reale del tempo residuo di abbattimento) per una migliore pianificazione del lavoro in cucina.
- Ciclo di Abbattimento Soft (temperatura aria -2°C).
- Congelamento (temperatura aria -36°C)
- Performance garantita ad una temperatura ambiente di +40°C

### Costruzione

- Isolamento in poliuretano ad alta densità (senza HCFC), spessore 60 mm.
- Componenti principali in acciaio inox AISI 304.
- Sviluppato e prodotto da azienda certificata ISO 9001 e ISO 14001.
- Guarnizioni magnetiche riscaldate facili da rimuovere
- Interamente in acciaio inox AISI 304.
- Cella con angoli arrotondati per una maggiore facilità di pulizia
- Pannello frontale incernierato per un facile accesso ai principali componenti.
- Ecologico: gas refrigerante R404A
- Pannello ventola sollevabile per un facile accesso all'evaporatore per consentire le operazioni di pulizia.
- Non necessita di allacciamenti idrici.
- L'acqua di sbrinamento può essere convogliata direttamente dentro lo scarico, oppure raccolta in un contenitore opzionale.

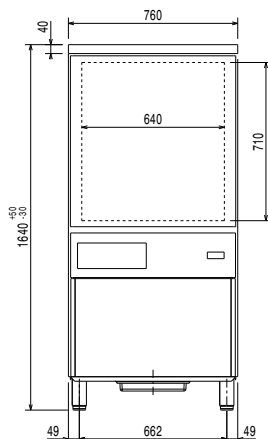
### Accessori inclusi

- 1 x 1 sonda a sensore singolo per abbattitori-congelatori PNC 880213

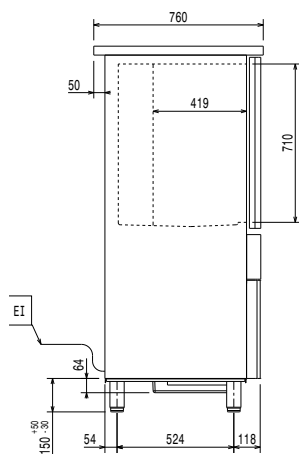
### Accessori opzionali

- Kit connessione avanzata HACCP per abbattitore e congelatore LW e CW PNC 880183
- 1 sonda con sensore a 3 punti per abbattitori-congelatori PNC 880212
- 1 sonda a sensore singolo per abbattitori-congelatori PNC 880213
- 3 sonde a sensore singolo per abbattitori-congelatori PNC 880215
- Griglia in rilsan bianco per frigo 400 lt ed abbattitori CW PNC 880864
- Griglia GN 1/1 in rilsan bianco PNC 881061
- Kit 4 ruote per abbattitori PNC 881097
- Base di scorrimento per movimentare la struttura portateglie abbattitori 10 GN 1/1, CW PNC 881518
- 2 griglie GN 1/1 in inox AISI 304 PNC 921101
- Guide griglie GN 1/1 passo 80 mm per forni EF 10 GN 1/1 elettrici PNC 922115
- Guide griglie GN 1/1 passo 80 mm per forni EF 10 GN 1/1 gas PNC 922116
- Guide griglie GN 1/1 passo 60 mm per forni EF 10 GN 1/1 elettrici PNC 922121
- Guide griglie GN 1/1 passo 60 mm per forni EF 10 GN 1/1 gas PNC 922122
- Carrello per struttura scorrevole portateglie per abbattitori 10 GN 1/1 e 2/1, CW PNC 922128
- Carrello per struttura scorrevole portateglie forni ed abbattitori 10 GN 1/1 PNC 922130
- Kit per movimentare la struttura 10 GN 1/1 (da fissa a scorrevole) PNC 922201

### Fronte

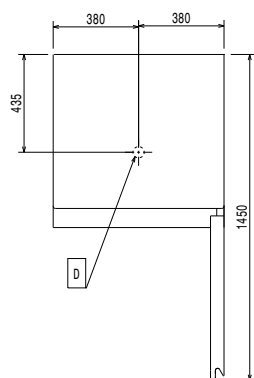


### Lato



EI = Connessione elettrica  
RO = Unità di connessione remota

### Alto



### Elettrico

Tensione di alimentazione:

728215 (EABC0201)

380-415 V/3N ph/50/60 Hz

Potenza installata

2.88 kW

E' richiesto interruttore differenziale magnetotermico opportunamente dimensionato.

### Installazione

Lasciare uno spazio libero di: 5 cm sui fianchi e retro

Si raccomanda di seguire scrupolosamente le istruzioni fornite con l'apparecchiatura.

### Capacità

GN:

Capacità - teglie GN 1/1 - n°:

10

Tipologia teglie

GN 1/1;600x400

Capacità massima di carico - teglie altezza 65mm - n°

6

### Informazioni chiave

Capacità:

28 kg

Cardini porte:

Dimensioni esterne, larghezza:

760 mm

Dimensioni esterne, altezza:

1640 mm

Dimensioni esterne, profondità:

760 mm

Dimensioni esterne, profondità con porte aperte:

1450 mm

Peso netto:

130 kg

Livello di rumorosità:

67 dBA

Materiale esterno:

AISI 304

Materiale interno:

AISI 304

Produttività abbattimento-congelamento per ciclo (norme NF):

21.6 kg - 21.6 kg

Produttività abbattimento-congelamento per ciclo (linee guida UK):

32 kg - 28 kg

Termostato

Elettronico

Termometri

Digitale

N° di posizioni:

10; 50 mm

### Dati refrigerazione

Tipo di controllo:

Elettronico

Potenza compressore:

Tipo di refrigerante:

R404A

Potenza refrigerante:

1464 W

Potenza refrigerante alla temperatura di evaporazione:

-30 °C

Peso refrigerante:

1200 g

Temperatura minima di funzionamento:

-18 °C

Temperatura massima di funzionamento:

90 °C

Gruppo frigorifero:

Incorporato

Tipo di sbrinamento: Automatico

### **Informazione sul prodotto** **(Regolamento Commissione EU** **2015/1095)**

Consumo energetico per ciclo  
(abbattimento): 0.095 kWh/kg

Tempo ciclo di abbattimento  
(da +65°C a +10°C): 112 min

Capacità di carico totale  
(abbattimento): 40 kg

Consumo energetico per ciclo  
(congelamento): 0.288 kWh/kg

Tempo ciclo di congelamento  
(da +65°C a -18°C): 270 min

Capacità di carico totale  
(congelamento): 25 kg