



Abbattitori-Congelatori CW
Abbattitore/congelatore crosswise, capacità
100/65 kg, per 20 teglie GN 1/1 o 400x600
mm, da +3° a -36°C in cella.Gas R452a

ARTICOLO N°

MODELLO N°

NOME

SIS #

AIA #



725222 (ECBCFA100SE)

Abbattitore/congelatore crosswise, capacità 100/65 kg, per 20 teglie GN 1/1 o 400x600 mm, da +3° a -36°C in cella.Gas R452a

Descrizione

Articolo N°

Display digitale della temperatura e del tempo. Può ospitare 20 teglie GN 1/1 o 600x400 mm (h = 65 mm - interasse tra le guide 68 mm). Capacità di carico: abbattimento 100 kg, congelamento 65 kg. 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. Funzione di scongelamento. Allarme HACCP e di servizio con archiviazione dei dati. Predisposto per la connettività. Temperatura in cella: +10°/-36°C. Sonda a sensore singolo. Costruzione in acciaio inox AISI 304. Angoli interni arrotondati e scarico. Evaporatore con protezione anti corrosione. Per temperatura ambiente fino a 40°C. Isolamento in ciclopentano (senza HCFC, CFC e HFC). Gas refrigerante R452a (senza HCFC e CFC). Unità refrigerata incorporata.

Caratteristiche e benefici

- Mantenimento a +3 °C per l'abbattimento o -20 °C per il congelamento, attivato automaticamente alla fine di ogni ciclo, per risparmiare energia e mantenere la temperatura desiderata (è possibile anche l'attivazione manuale).
- Ciclo di abbattimento: 100 kg da 90°C fino a 3°C in meno di 90 minuti.
- Ciclo di abbattimento con cicli automatici preimpostati:
 - Abbattimento Soft (temperatura aria 0°C), ideale per cibi delicati e piccole porzioni.
 - Abbattimento Hard (temperatura aria -12°C), ideale per alimenti solidi e pezzi interi.
- Ciclo di congelamento con cicli automatici preimpostati (temperatura aria -36°C), ideale per tutti i tipi di cibo (crudo, semicotto o completamente cotto).
- Funzione Turbo cooling: l'abbattitore lavora continuamente alla temperatura desiderata. Ideale per produzioni in continuo.
- Ciclo di scongelamento (temperatura aria 7°C), ideale per scongelare gli alimenti in un ambiente controllato e sicuro.
- Possibilità di modificare la temperatura della cavità nei cicli turbo cooling e scongelamento.
- Funzione ARTE (Algoritmo per la stima reale del tempo residuo di abbattimento) per una migliore pianificazione del lavoro in cucina.
- Sonda a sensore singolo di serie
- Sistema di monitoraggio HACCP incorporato
- Prestazioni garantite a temperature ambiente di +40°C (classe climatica 5).
- Sbrinamento automatico e manuale.
- Ciclo di congelamento: 65 kg da 90°C fino a -36°C.
- [NOT TRANSLATED]

Costruzione

- Non necessita di allacciamenti idrici.
- Pannello ventola sollevabile per un facile accesso all'evaporatore per consentire le operazioni di pulizia.
- L'acqua di sbrinamento può essere convogliata direttamente dentro lo scarico, oppure raccolta in un contenitore opzionale.
- Unità refrigerante incorporata.
- Componenti principali in acciaio inox AISI 304.
- Evaporatore con protezione antiruggine.
- Perimetro porta riscaldato automaticamente.
- Porta reversibile in utenza.
- Fermoporta per mantenere la porta aperta ed evitare la formazione di cattivi odori.
- IP21 Indice di protezione.

Interfaccia utente & gestione dati

- Pannello comandi con due display luminosi per la lettura immediata di: tempo, temperatura al cuore, allarmi, informazioni di servizio.
- Predisposto alla connettività per l'accesso in

Approvazione:



Experience the Excellence
www.electroluxprofessional.com
foodservice@electrolux.it



Abbatitiori-Congelatori CW

Abbatitore/congelatore crosswise, capacità
100/65 kg, per 20 teglie GN 1/1 o 400x600 mm,
da +3° a -36°C in cella.Gas R452a

tempo reale da remoto agli apparecchi collegati e per il monitoraggio HACCP (richiede accessorio opzionale).

Sostenibilità

- Isolamento in poliuretano ad alta densità (senza HCFC), spessore 60 mm.



Abbatitiori-Congelatori CW
Abbatitore/congelatore crosswise, capacità 100/65 kg, per 20 teglie
GN 1/1 o 400x600 mm, da +3° a -36°C in cella.Gas R452a

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

2026.01.05

Accessori inclusi

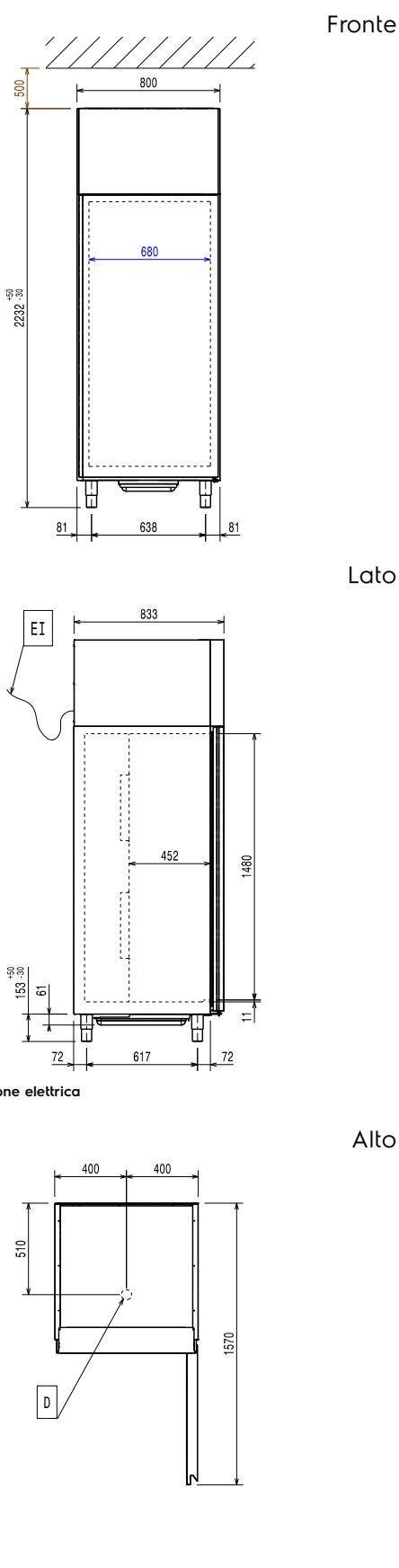
- 1 x 1 Sonda extra a 1 sensore per abbattitori/congelatori PNC 880213

Accessori opzionali

- | | | |
|---|------------|--------------------------|
| • 1 Sonda extra a 1 sensore per abbattitori/congelatori | PNC 880213 | <input type="checkbox"/> |
| • Rotaie struttura abbattitore verticale | PNC 881182 | <input type="checkbox"/> |
| • Kit 4 ruote per abbattitore/congelatore crosswise da 100 kg | PNC 881297 | <input type="checkbox"/> |
| • 2 griglie GN 1/1 in acciaio aisi 304 | PNC 921101 | <input type="checkbox"/> |
| • Coppia di griglie GN 1/1 AISI 304 | PNC 922017 | <input type="checkbox"/> |
| • Griglia in acciaio inox AISI 304, GN 1/1 | PNC 922062 | <input type="checkbox"/> |
| • Carrello per struttura scorrevole fornì 20 GN 1/1 | PNC 922132 | <input type="checkbox"/> |
| • Supporto per struttura scorrevole 20 GN 1/1 | PNC 922141 | <input type="checkbox"/> |
| • Struttura scorrevole passo 60 mm per 20 GN 1/1 | PNC 922203 | <input type="checkbox"/> |
| • Struttura scorrevole passo 80 mm per 20 GN 1/1 | PNC 922205 | <input type="checkbox"/> |
| • Griglia pasticceria (400x600 mm) in AISI 304 | PNC 922264 | <input type="checkbox"/> |
| • Scheda connettività IoT Lion, per abbattitori/congelatori crosswise | PNC 922419 | <input type="checkbox"/> |
| • Switch LAN POE | PNC 922432 | <input type="checkbox"/> |



Abbatitiori-Congelatori CW
Abbatitore/congelatore crosswise, capacità 100/65 kg, per 20 teglie
GN 1/1 o 400x600 mm, da +3° a -36°C in cella.Gas R452a
L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti senza preavviso



Elettrico

Circuit breaker required

Tensione di alimentazione: 380-415 V/3N ph/50 Hz

Potenza installata max: 4.4 kW

Installazione

Clearance: 5 cm on sides and back.
 Please see and follow detailed installation instructions provided with the unit

Capacità

Numeri/tipologia di griglie 20 (GN 1/1; 600x400)

Nº e tipologia vaschette: 20 (360x250x80h)

Informazioni chiave

Dimensioni esterne,
larghezza: 800 mm

Dimensioni esterne,
profondità: 833 mm

Dimensioni esterne, altezza: 2232 mm

Peso netto: 230 kg

Peso imballo: 269 kg

Volume imballo: 1.83 m³

Dati refrigerazione

Potenza refrigerante alla
temperatura di
evaporazione: -20 °C

Tipo di raffreddamento del
condensatore: Aria

Test performed in a test room at 30°C to chill/ freeze (+10° C/-18° C) a full load of 40mm deep trays filled with mashed potatoes evenly distributed up to a height of 35 mm at starting temperature between 65° and 80°C within 120/270min.

Informazione sul prodotto (Regolamento Commissione EU 2015/1095)

Tempo ciclo di abbattimento
(da +65°C a +10°C): 100 min

Capacità di carico totale
(abbattimento): 100 kg

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

Capacità di carico totale
(congelamento): 65 kg

Certificati ISO

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

Sostenibilità

Tipo di refrigerante: R452A

Indice GPW 2141

Potenza refrigerante: 5440 W

Peso refrigerante: 2400 g

Consumo energetico per
ciclo (abbattimento): 0.0689 kWh/kg

Consumo energetico per
ciclo (congelamento): 0.2335 kWh/kg