

Abbattitori-Congelatori CW Abbattitore/congelatore crosswise, sottotavolo, capacità 25/15 kg, per 5 teglie GN 1/1 o 400x600 mm, da +3° a -36°C in cella. Gas R452a

ARTICOLO N°	
MODELLO N°	
NOME	
SIS #	
AIA#	



725445 (ECBCFA025UE)

Abbattitore/congelatore crosswise, sottotavolo, capacità 25/15 kg, per 5 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 5 teglie GN 1/1 o 600x400 mm (h = 65 mm - interasse tra le guide 68 mm). Capacità di carico: abbattimento 25 kg, congelamento 15 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. Adatto per installazione sottotavolo. 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

- Ciclo di abbattimento: 25 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).
- Sprinamento automatico e manuale.
- Temperatura di lavoro da +90°C a +3°C in modalità abbattimento o fino a -36°C in modalità congelamento.

# 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.
- Rispettoso dell'ambiente: gas refrigerante R452a
- Unità refrigerante incorporata.
- Guarnizione magnetica rimovibile per porta con design igienico.
- Per 5 teglie GN 1/1 o 600x400 mm (h = 65 mm interasse tra le guide 68 mm).
- Componenti principali in acciaio inox AISI 304.
- Evaporatore con protezione antiruggine.
- Forma igienica con angoli arrotondati (e scarico per una facile pulizia).
- Perimetro porta riscaldato automaticamente.
- Porta reversibile in utenza.
- Fermaporta per mantenere la porta aperta ed evitare la formazione di cattivi odori.
- IP21 Indice di protezione.

# TIT UI Data Management

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

# Sostenibilità



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

# Accessori inclusi

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

Accessori opzionali		
<ul> <li>1 Sonda extra a 1 sensore per abbattitori/congelatori</li> </ul>	PNC 880213	
<ul> <li>Kit 4 piedini per abbattitori/ congelatori crosswise da 15/25 kg - h=100 mm</li> </ul>	PNC 881295	
<ul> <li>Kit 4 ruote per abbattitori/ congelatori crosswise da 15/25 kg - h=100 mm</li> </ul>	PNC 881296	
• 2 griglie GN 1/1 in acciaio aisi 304	PNC 921101	
• Coppia di griglie GN 1/1 AISI 304	PNC 922017	
• Griglia inox AISI 304, GN 1/1	PNC 922062	
• Griglia pasticceria (400x600 mm) in AISI 304	PNC 922264	
<ul> <li>Scheda connettività IoT per abbattitori/congelatori crosswise</li> </ul>	PNC 922419	

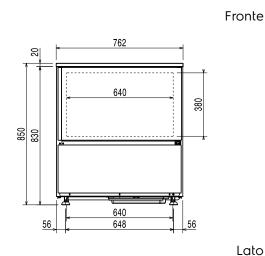


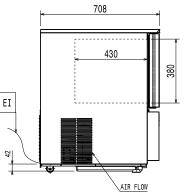




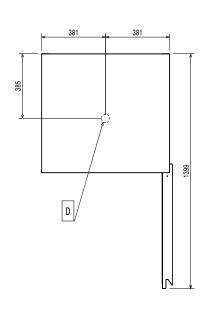








Connessione elettrica



#### **Elettrico**

Tensione di alimentazione:

725445 (ECBCFA025UE) 220-240 V/1 ph/50 Hz

Potenza installata max: 1.6 kW

Circuit breaker required

#### Installazione

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

## Capacità

Tipologia teglie GN 1/1;600x400

#### Informazioni chiave

Dimensioni esterne,

762 mm larghezza:

Dimensioni esterne,

profondità: 708 mm Dimensioni esterne, altezza: 850 mm Peso netto: 105 kg 97 kg Peso imballo: Volume imballo: 0.69 m<sup>3</sup>

# Dati refrigerazione

Potenza refrigerante alla

temperatura di

Alto

-20 °C evaporazione:

# 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): 25 kg

Tempo ciclo di congelamento

261 min (da +65°C a -18°C):

Capacità di carico totale

(congelamento): 15 kg

# Certificati ISO

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

# Sostenibilità

Tipo di refrigerante: R452A Indice GPW 2141 2120 W Potenza refrigerante: Peso refrigerante: 850 g

Consumo energetico per

ciclo (abbattimento): 0.1012 kWh/kg

Consumo energetico per

ciclo (congelamento): 0.3453 kWh/kg







