



Unità di raffreddamento cubic

OC/BC: Unità di raffreddamento cubic a CO₂ a bassa temperatura

Potenza frigorifera da 6 kW a 260 Kw



Ventilatori AC



Alta efficienza



Refrigerante naturale



Disponibile per tutti i fluidi

Le unità cubiche OC/BC di ENEX sono ideali per celle frigorifere di medie e grandi dimensioni che richiedono applicazioni di raffreddamento e congelamento. Possono essere utilizzate con un sistema di espansione diretta R744 altamente sostenibile o un circuito con acqua glicolata.

CARATTERISTICHE

- **Bobina alettata:** Realizzata con tubi di rame scanalati (3/8" e 12 mm Ø) e alette in alluminio ondulato e fabbricata secondo le specifiche CUPROCLIMA®
- **Ventilatori:** Dotato di serie di motori a ventola AC. Motori monofase assiali (400V I 50/60Hz) Conforme alla Direttiva ErP. Ø 500, 630, 800, 900 mm
- **Involucro:** Alluminio preverniciato, per un'elevata protezione dalla corrosione anche in condizioni ambientali estreme. L'involucro è conforme ai più rigorosi standard di igiene alimentare
- **Pressione di progetto:** **PS**=60-80bar **PT**=86-115bar

OPZIONI

MATERIALE DELLE ALETTE

- Alette in rame
- Alette epossidiche
- Altro materiale

CARTER

- Acciaio Inox

SBRINAMENTO

- Sbrinamento a gas caldo
- Sbrinamento a gas caldo con bobina ed elettrico con vaschetta
- Sbrinamento elettrico

- Riscaldatori ad anello con ventola

ALTRO

- AquaAero
- Blygold
- Ventilatori ad alta efficienza/ Ventilatori EC
- Controllo elettronico

APPLICAZIONI



Distribuzione
alimentari



Conservazione
degli alimenti



Industria



Refrigerazione marina



Cantina e birrificio