



SENNA

Unità booster di refrigerazione

Potenza frigorifera nominale da 70 kW a 390 kW in **media temperatura**
Potenza frigorifera nominale da 4 kW a 200 kW in **bassa temperatura**



Gas cooler remoto



Compressori alternativi semiermetici



Bassa rumorosità



Installazione all'interno/ all'esterno



Refrigerante naturale



Tecnologia inverter



Eiettore di liquido
enJECTOR®

Compatta e semplice da usare, l'unità booster di refrigerazione SENNA di ENEX è progettata per garantire un'elevata affidabilità nei negozi al dettaglio di medie e grandi dimensioni, con un massimo di 6 compressori a media temperatura e 5 compressori a bassa temperatura che utilizzano refrigerante R744 altamente sostenibile. Il sistema può essere configurato come unità monoblocco plug & play, montata su skid con raffreddatore di gas integrato e completa di tubazioni refrigeranti e collegamenti elettrici. Adatto per l'installazione all'interno o all'esterno con copertura opzionale.

CARATTERISTICHE

- Tubazioni in acciaio inox
- Separatore d'olio
- Compressori Dorin o Bitzer
- Inverter sul 1° compressore
- Controllo Danfoss o Carel (altri modelli su richiesta)
- Ricevitore di liquido con PS 60 bar
- Gestione gravità dell'olio brevettata (fino a 100 kW)

OPZIONI

- Compressori LSPM
- Fino a 2 scambiatori di recupero del calore per applicazioni di riscaldamento ambientale e/o acqua calda sanitaria
- Doppie valvole elettroniche/Doppio controllo
- Doppie valvole meccaniche
- Unità di raffreddamento di backup*
- Canalizzazione delle valvole di sicurezza
- Sensore rilevazione livello alto CO₂ nel ricevitore di liquido
- Esclusivo modulo Liquid Enjector® di Enex
- Sottoraffreddatore meccanico
- Sottoraffreddatore liquido
- Copertura per interni/esterni
- Evaporatore CO₂ per raffreddamento interno in caso di carenatura
- Unità in 3 pezzi
- Quadro elettrico removibile
- Ricevitore di liquido con PS 80 bar
- Pressione nominale lato HP PS=130 bar con envelope esteso

*Fornita installata o separatamente

APPLICAZIONI



Distribuzione
alimentari



Conservazione
degli alimenti



Trasformazione
alimentare