



# Schockfroster-Racks

AT: Kühl-Booster-Niedertemperaturgerät

Kühlleistungen bis 600 kW LT



Remote-  
Gaskühler



Halbhermetische  
Kolbenverdichter



Geringe  
Geräuschabgabe



Platten-  
wärmetauscher



Innen-/  
Außeninstallation



Natürliches  
Kältemittel



Inverter-  
Technologie

Die Tiefkühl-Booster-Niedertemperatureinheit AT von ENEX eignet sich zum Schockfrostern und anderen industriellen Anwendungen bei niedrigen Temperaturen und verwendet das äußerst nachhaltige Kältemittel R744.

## MERKMALE

---

- Industrielle Spezifikationen
- Absperrventile an jedem Abschnitt
- Edelstahlrohrleitungen
- Ölabscheider
- Mechanische Backup-Ventile
- Dorin- oder Bitzer -Kompressoren
- Wechselrichter am 1. Kompressor
- Danfoss oder Carel Steuerung (andere auf Anfrage)
- Großer Flüssigkeitsbehälter mit PS 60 bar

## OPTIONEN

---

- LSPM -Kompressoren
- Bis zu 2 Wärmerückgewinnungseinheiten für die Raumheizung oder/und die DHW -Anwendung
- Doppelte elektronische Ventile/Doppelsteuerung
- Doppelte mechanische Ventile
- Backup -Kühleinheit
- Entlastungsventile
- Hochpegelsensor
- Flüssigkeitsauswerfer
- Mechanischer Subkühler
- Flüssigkeit Subkühler
- Verkleidung für Innen-/Außenbereich
- CO<sub>2</sub> -Verdampfer in der Verkleidung
- Einheit in 3 Teilen
- Abnehmbares elektrisches Panel
- Flüssigkeitsbehälter mit PS 80 bar
- Druckstufe Hochdruckseite PS=130 bar mit breiteren Einsatzgrenzen

## ANWENDUNGEN



Lebensmittelverarbeitung



Lebensmittellager



Industrie