



## Refroidisseur de gaz de type plat

GM/GN/GO/GP Refroidisseur de gaz de type plat avec ventilateurs axiaux pour une utilisation en extérieur

Capacité de refroidissement de 15 kW à 900 Kw



Faible bruit



Installation extérieure



Système d'emballage flottant



Ventilateur axial EC



Refroidisseur de gaz à distance



Réfrigérant naturel



Haute efficacité

Les refroidisseurs de gaz plats d'ENEX avec ventilateurs axiaux pour une utilisation extérieure conviennent à une application dans des systèmes transcritiques R744 hautement durables. Offrant de faibles niveaux sonores et une large gamme de capacités pour répondre exactement aux exigences du système. Pression nominale de 140 bar pour permettre un fonctionnement à des pressions élevées et augmenter les performances du cycle.

### CARACTÉRISTIQUES

- **Batterie à ailettes:** Construit avec des tubes en cuivre de 7 mm et des ailettes en aluminium à persiennes. Conçue avec un « système d'emballage flottant », qui permet à la batterie de léviter pour éviter les fuites
- **Embases:** Acier inoxydable + K65
- **Ventilateurs:** Équipés en standard de moteurs de ventilateur EC. Ventilateurs axiaux avec rotor externe (380-480V III 50/60Hz) Conformes à la Directive ErP - Ø 450, 630, 800, 910 mm
- **Carrosserie:** Aluminium pré-peint
- Large choix de niveaux sonores
- **Pression du projet:** **PS** =140bar **PT**=200bar

### OPTIONS

#### MATÉRIAU DE L'AILETTE

- Ailettes en cuivre
- Ailettes revêtues
- Autre matériau d'ailette non standard

#### CARROSSERIE

- Acier inoxydable AISI304
- Anti-amortisseurs

#### OPTIONS ÉLECTRIQUES

- Ventilateurs AC
- Câblage blindé
- Interrupteur de service (80 V chaque ventilateur)
- Régulateur de vitesse
- Diffuseur du ventilateur

- Câblage dans un boîtier centralisé + commutateurs magnétothermiques (inclus avec les ventilateurs EC)

#### AUTRE

- Traitement AquaAero
- Traitement Blygold
- Système adiabatique de pulvérisation

### APPLICATION



Vente au détail alimentaire



Stockage des aliments



Industrie agro-alimentaire



Patinoire



Vinerie et brasserie