



Condenseur NH₃ à plat

CAP: Condenseur plat NH₃

Capacité de refroidissement de 50 kW à 1 100 kW



Installation
extérieure



Faible
bruit



Ventilateur AC



Haute efficacité



Réfrigérant
naturel

Le condenseur plat NH₃ CAP d'ENEX INDUSTRIAL avec ventilateurs axiaux pour une utilisation extérieure est idéal pour les applications de réfrigération industrielle. Comparé aux tours de refroidissement et aux systèmes humides, le système CAP nécessite peu d'entretien et est très efficace pour prévenir la contamination par Legionella. Les tubes en acier inoxydable offrent une compatibilité avec le réfrigérant R717 hautement durable et une protection maximale dans des environnements agressifs.

CARACTÉRISTIQUES

- **Batterie à ailettes:** Construite avec des tubes en cuivre de 5/8" et des ailettes en aluminium ondulé
- **Ventilateurs:** Équipés en standard de moteurs de ventilateur à courant alternatif.
Ventilateurs axiaux à rotor externe (380-480V III 50/60Hz
Conforme à la Directive ErP Ø 800, 910, 1 000 mm
- **Carrosserie:** Acier galvanisé peint avec de l'époxy-polyester, puis cuit et durci à 180°C, ce qui lui confère une protection élevée contre la corrosion, même dans des conditions environnementales extrêmes. Vis en acier inoxydable
Stainless steel screws
- **Pression du projet: PS** =30bar **PT**=43bar

OPTIONS

• MATÉRIAU DE L'AILETTE

- Ailettes AL-MG
- Ailettes revêtues

CARROSSERIE

- Acier inoxydable

OPTIONS ÉLECTRIQUES

- Ventilateurs EC
- Interrupteur de service
- Ventilateurs 60 Hz

AUTRE

- Circuits de sous-refroidissement
- Ventilateurs sur charnière pour l'inspection et le nettoyage de l'emballage à ailettes.

APPLICATION



Stockage des aliments



Industrie agro-alimentaire



Patinoire



Industrie