



## Condenseur en V NH<sub>3</sub>

CAV: Condenseur en V NH<sub>3</sub>

Capacité de refroidissement de 180 kW à 1500 kW



Ventilateur AC



Installation  
extérieure



Haute efficacité



Faible  
bruit



Réfrigérant  
naturel

Le condenseur en forme de V CAV d'ENEX INDUSTRIAL avec ventilateurs axiaux pour une utilisation extérieure est idéal pour les applications de réfrigération industrielle. Les tubes en acier inoxydable offrent une compatibilité avec le réfrigérant R717 hautement durable et une protection maximale dans des environnements agressifs. La forme en V convient aux installations à distance où l'encombrement est limité. Les panneaux adiabatiques en option augmentent l'efficacité, en particulier dans les climats chauds.

## 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
- **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 des ailettes.
- Système adiabatique du panneau
- Système adiabatique de pulvérisation

## APPLICATION



Stockage des aliments



Industrie agro-alimentaire



Patinoire



Industrie