



Refroidisseurs d'unités à double flux NH₃

ED: Refroidisseurs d'unités de NH₃ et de glycol double flux

Capacité de refroidissement de 4 kW à 250 kW



Ventilateur AC



Tous les
liquides prêts



Réfrigérant
naturel



Haute efficacité

Les refroidisseurs à double flux ED d'ENEX INDUSTRIAL pour les petites et grandes chambres froides sont idéaux pour les applications de refroidissement et de congélation. Spécialement conçus pour les systèmes noyés pompés et alimentés par gravité utilisant un réfrigérant R717 hautement durable. Les tubes en acier inoxydable offrent une compatibilité NH₃ et une protection maximale dans des environnements agressifs. Convient pour les zones de travail (salles de préparation des aliments, couloirs) et les produits sensibles à la température (viande, poisson, fruits, etc.) où le flux d'air indirect est préféré.

CARACTÉRISTIQUES

- **Batterie à ailettes:** Construite avec des tubes en acier inoxydable AISI 304 de géométrie carrée de 5/8" et de géométrie décalée de 7/8", et des ailettes en aluminium
- **Ventilateurs:** Équipés en standard de moteurs de ventilateur à courant alternatif.
Moteurs triphasés axiaux (380-480 V III 50 Hz)
Conforme à la Directive ErP Ø 350, 450, 500, 560, 630, 800, 910 mm
- **Carrosserie:** L'aluminium peint galvanisé, crée une protection élevée contre la corrosion même dans des conditions environnementales extrêmes ; en outre, cette carrosserie est conforme aux normes d'hygiène alimentaire les plus strictes
- **Plateau isotherme:** avec du polyuréthane de série pour éviter la condensation. Plateau entièrement en GRP (polyester renforcé de fibre de verre), un matériau léger et résistant, rigide, résistant à la corrosion et un bon isolant thermique, acoustique et électrique
- **Pression du projet: PS =30bar PT=43bar**

OPTIONS

MATÉRIAU DE L'AILETTE

- Ailettes AL-MG
- Ailettes revêtues

CARROSSERIE

- Acier inoxydable

DÉGIVRAGE

- Dégivrage par gaz chaud
- Dégivrage par gaz chaud dans la batterie et électrique dans le bac
- Dégivrage électrique

- Dégivrage à l'eau

- Radiateurs à anneau de ventilateur

AUTRE

- Ventilateurs EC

APPLICATION



Stockage des aliments



Industrie agro-alimentaire



Industrie