



Condensadore Flat NH₃

CAP: Condensadore Flat NH₃

Capacidad de enfriamiento de 50 kW a 1100 kW



Instalación exterior



Bajo nivel de ruido



Ventiladores AC



Alta eficiencia



Refrigerante natural

El condensador CAP plano NH₃ de ENEX INDUSTRIAL con ventiladores axiales para uso en exteriores es ideal para aplicaciones de refrigeración industrial. En comparación con las torres de refrigeración y los sistemas húmedos, el sistema CAP requiere poco mantenimiento y es muy eficaz para prevenir la contaminación por legionela. Los tubos de acero inoxidable ofrecen compatibilidad con el refrigerante R717 altamente sostenible y la máxima protección en entornos agresivos.

CARACTERÍSTICAS

- **Batería:** Construido con tubos de cobre de 5/8" y aletas de aluminio corrugado
- **Ventiladores:** Equipado de serie con motores de ventilador AC. Ventiladores axiales con rotor externo (380-480V III 50/60Hz) Conforme a la Directiva ErP Ø 800, 910, 1000 mm
- **Carpintería:** Acero galvanizado pintado con epoxi-poliéster, y luego horneado y curado a 180 °C dándole una alta protección contra la corrosión incluso en condiciones ambientales extremas. Tornillos de acero inoxidable.
- **Presión de diseño:** PS=30bar PT=43bar

OPCIONES

MATERIAL DE LA ALETA

- Aletas AL-MG
- Aletas recubiertas

CARPINTERÍA

- Acero inoxidable

OPCIONES ELÉCTRICAS

- Ventiladores EC
- Interruptor de servicio
- Ventiladores de 60 Hz

OTROS

- Circuitos para subenfriamiento
- Ventiladores plegables para inspección y limpieza del paquete con aletas

APLICACIONES



Almacenamiento de alimentos



Industria alimentaria



Pista de hielo



Industry