



## Refroidisseur de liquide à VIS

RAH MC VS U Kp: Refroidisseurs à vis carrossée refroidis par air pour une utilisation en extérieur

Capacités de refroidissement de 390 kW à 790 kW



Air condensé



Ventilateurs axiaux AC



Compresseurs à vis



Échangeurs de plaques



Échangeur d'air en aluminium à microcanaux



Ventilateur axial EC (Option)



Installation extérieure



Technologie Inverter



Réfrigérant naturel



Haute efficacité

Les refroidisseurs à vis à refroidissement par air carrossée d'EMICON pour une utilisation extérieure conviennent aux applications de refroidissement de processus. Avec une charge minimale de réfrigérant R290 hautement durable et une sécurité accrue grâce à un concept modulaire avec un compresseur par circuit et des bobines à micro-canaux. Le compresseur variateur en option offre une excellente efficacité saisonnière et une précision de contrôle de la température.

### CARACTÉRISTIQUES

- Deux compresseurs / deux circuits
- Fonctionnement à basse température ambiante (jusqu'à -20°C)
- Armoire de compresseur insonorisée
- Le capteur de fuite éteint les compresseurs et active le ventilateur d'extraction en cas de fuite de réfrigérant
- Vanne thermostatique électronique

### OPTIONS

- Ventilateurs axiaux à moteur à commutation électronique (Ventilateurs EC)
- Interface série BACNET ou protocole TCP/IP avec RS 485
- Carte à microprocesseur améliorée
- Affichage à distance
- Système avancé de cascade
- Variateur pour pompes
- Diffuseur du ventilateur

### APPLICATION



Vente au détail alimentaire



Stockage des aliments



Industrie agro-alimentaire



Patinoire



Industrie



Vinerie et brasserie

### Plage de fonctionnement

