

VCL

Condenseurs réfrigérants



Avantages principaux

- Faible hauteur
- Installation facile
- Silencieux

Caractéristiques du VCL

- Contre-courant, ventilateur centrifuge, soufflage forcé
- Batterie conçue conformément à la DESP 2014/68/EU

Plage de capacités

180 - 1340 kW

(pour les modèles à une seule cellule, capacité nominale pour le R22)

Applications typiques

- Installations requérant de faibles hauteurs
- Enceintes étroites et installations requérant une seule entrée d'air
- Installations à l'intérieur
- Installations critiques par rapport au bruit
- Fonctionnement à sec en hiver



Faible hauteur

- **Très faible hauteur** : parfaitement adapté à l'installation **sur les toits** ou dans les enceintes étroites.

Installation facile

- Les condenseurs VCL sont assemblés en usine. Nous les expédions **d'une seule pièce** pour **en faciliter le levage et l'installation sur site**.
- Le VCL est doté d'une capacité élevée et d'un poids en fonctionnement minimal. **Économisez sur le supportage métallique**, tant sous l'équipement que dans le bâtiment, pour les installations sur les toits.
- L'entrée d'air d'un seul côté vous permet de l'installer **contre des murs pleins**.
- Appareils installables **à l'intérieur** grâce aux ventilateurs centrifuges qui permettent d'utiliser des gaines d'air à l'aspiration ou au refoulement.

Idéal pour un fonctionnement silencieux

- Les appareils VCL intègrent des **ventilateurs centrifuges silencieux** pour un niveau de bruit ambiant minimal.
- Une entrée d'air d'un seul côté et un **condenseur plus silencieux à l'arrière** pour les zones plus sensibles au bruit.
- Réduisez ultérieurement le bruit de fonctionnement avec des **atténuateurs acoustiques** ou des silencieux conçus et testés en usine.

Fonctionnement fiable toute l'année

- Divers matériaux résistant à la corrosion, dont le [revêtement hybride Baltibond® pour matériaux de construction](#) qui garantit une longue durée de vie.
- **Système d'entraînement Baltiguard® en option** pour économiser de l'énergie et réduire le bruit en cas de faible charge (durant la nuit). Un système de secours parfait en cas de panne moteur
- **Batterie à surface ailetée en option** avec ailettes en acier pour le **fonctionnement à sec**.

Vous êtes intéressés par le condenseur évaporatif VCL pour votre application de réfrigération industrielle ? Contactez votre [représentant BAC local](#) pour plus d'informations.

Téléchargements

- [VCL condenseurs réfrigérants](#)
- [BAC condenseurs](#)
- [Utilisation et Maintenance VCL](#)
- [Manutention VCL](#)



- [Pieces détachées pour VCL](#)
- [Opportunités d'amélioration VCL](#)