

# VXC

## Condensatori evaporativi



### Vantaggi chiave

- Affidabile
- Silenziosa
- Compatta

#### VXC - Caratteristiche

- Controcorrente, ventilatore centrifugo, tiraggio indotto
- Batteria conforme alla Direttiva europea PED 2014/68/EU

#### Gamma di capacità

60 - 6175 kW  
(per i modelli a cella singola, potenza nominale con R22)

#### Applicazioni tipiche

- Spazi stretti e installazioni che necessitano di una sola entrata dell'aria
- Installazioni in aree con superficie limitata
- Installazioni in ambienti interni
- Installazioni acusticamente critiche
- Funzionamento a secco in inverno



## Funzionamento affidabile garantito

- Dal 1978, migliaia di unità, installate in tutto il mondo, assicurano l'**affidabilità** tipica dei raffreddatori VXC.
- Ventilatori, sistema motore e trasmissione (trasmissione a cinghia trapezoidale) sono posti in **aria asciutta**, impedendo la formazione di umidità e condensa. Non sono presenti parti mobili esterne, aspetto che contribuisce alla resistenza alle condizioni climatiche più aspre.
- Diversi materiali resistenti alla corrosione, incluso l'esclusivo **rivestimento ibrido Baltibond®**, assicurano una lunga vita utile.
- Batteria con superficie estesa opzionale, con alette in acciaio per il **funzionamento a secco**.

## Ideale per il funzionamento silenzioso

- I condensatori evaporativi VXC sono dotati di **ventilatori centrifughi interni silenziosi**, per una rumorosità ridotta al minimo.
- Ingresso dell'aria monolaterale e **lato posteriore del condensatore più silenzioso**, ideale per zone più sensibili al rumore.
- Riduci ulteriormente la rumorosità d'esercizio, con **attenuatori di rumore** o silenziatori progettati e testati in fabbrica.

## Più compatta

- Progettazione compatta per **spazi limitati**
- L'ingresso dell'aria monolaterale permette l'installazione **in prossimità di pareti piene**,
- Unità utilizzabili **in interni**, grazie ai ventilatori centrifughi che permettono la canalizzazione dell'entrata o dell'uscita.

## Costi di spedizione, sollevamento e installazione ridotti

- Le unità VXC sono **assemblate in fabbrica**. I modelli più grandi vengono spediti in 2 blocchi, per ridurre le dimensioni e il peso della sezione più pesante, per **facilitare l'assemblaggio sul posto**, con gru di dimensioni più piccole.
- Il condensatore VXC offre capacità elevata e peso di esercizio ridotto al minimo. **Risparmio di supporti in acciaio**, sia sotto l'apparecchiatura, sia nell'edificio, per installazioni sul tetto.
- I modelli VXI-C possono essere **spediti in container** (da poco più di 12'). Gli involucri dei ventilatori possono essere spediti smontati nella sezione inferiore del condensatore, per un agevole montaggio sul posto.

**Desideri sapere di più sul condensatore VXC per le tue applicazioni di refrigerazione industriale?** Per maggiori informazioni puoi rivolgerti al **rappresentante BAC** di zona.



## Scarica

- [VXC Condensatore di refrigeranti](#)
- [VXC Evaporative Condenser - brochure](#)
- [BAC Condensatori](#)
- [Manutenzione VXC](#)
- [Installazione VXC](#)
- [Ricambi per VXC](#)
- [Migliorie VXC](#)