

FXT

Torri di raffreddamento aperte



Vantaggi chiave

- Facile installazione
- Risparmio energetico
- Facile manutenzione

Configurazione

Flusso incrociato

Sistemi di ventilazione

Ventilatore assiale, tiraggio forzato

Gamma di capacità

3 - 145 l/s

Distribuzione dell'acqua

A gravità

Temperatura massima acqua in ingresso

50 °C con pacco di scambio standard
55 °C con pacco di scambio alternativo

Applicazioni tipiche

- Applicazioni industriali di piccole e medie dimensioni



Facile installazione

- Le torri FXT sono assemblate in fabbrica per consentire **un agevole assemblaggio sul posto** con gru di dimensioni più piccole.

Risparmio energetico

- **Raffreddamento evaporativo** per un risparmio di energia per l'intero sistema, a temperature d'esercizio minori.
- I **ventilatori assiali FXVE** usano **il 50% di energia** in meno rispetto ai ventilatori centrifughi simili.
- **Pacco di scambio BACross** - configurato in fabbrica per assicurare il massimo contatto acqua/aria e una ridotta perdita di carico dell'aria, **per assicurare l'efficienza di raffreddamento ottimale** con un consumo di energia limitato.
- **Risparmia sul consumo delle pompe!** Minore prevalenza della pompa per questo sistema di distribuzione dell'acqua a gravità.

Facile manutenzione

- Possibilità di eseguire l'ispezione del **sistema di distribuzione dell'acqua** (vasca dell'acqua calda e ugelli) dall'esterno dell'unità, **durante il funzionamento**.
- Facile **accesso al pacco di scambio e agli eliminatori di gocce** all'esterno.
- **Schermi di ingresso aria inferiori** facilmente asportabili, per accedere a ventilatori, cuscinetti, motore e trasmissione.

Lunga vita utile

- Diversi materiali resistenti alla corrosione, incluso l'esclusivo **rivestimento ibrido Baltibond®**, assicurano una lunga vita utile.

Vorresti utilizzare le torri di raffreddamento S3000E per raffreddare l'acqua di processo? Per maggiori informazioni puoi rivolgerti al [rappresentante BAC](#) di zona.

Scarica

- [Operating and Maintenance FXT](#)
- [Rigging and Installation FXT](#)
- [FXT Torri di raffreddamento aperte](#)