

FXT

Open koeltorens



Key benefits

- Eenvoudige installatie
- Energiebesparing
- Eenvoudig onderhoud

Configuratie

Kruisstroom

Ventilatorsysteem

Axiale ventilator, drukkende verticale luchtuitlaat

Capaciteitsbereik

3 - 145 l/s

Waternverdeling

Zwaartekracht

Maximale inlaatwatertemperatuur

50°C standaardvulling
55°C met alternatieve vulling

Typische toepassingen

- Kleine tot middelgrote industriële toepassingen



Eenvoudige installatie

- FXT-torens worden in de fabriek geassembleerd voor **eenvoudige montage op locatie** met kleinere kranen.

Energiebesparing

- **Verdampingskoeling** voor systeembrede energiebesparing bij lagere bedrijfstemperaturen.
- **Axiale ventilator** gebruikt de **helft van de energie** van vergelijkbare centrifugale ventilator toestellen.
- [BACross-vulpakket](#) - in de fabriek geconfigureerd voor maximaal water/luchtcontact en lage luchtdrukval voor **optimale koeltorenefficiëntie** met beperkt energieverbruik.
- **Bespaar pomp kW!** Minder pomphoofd voor dit zwaartekrachtwaterverdeelsysteem.

Eenvoudig onderhoud

- U kunt het **waterverdeelsysteem** (warmwaterbassin en sproeiers) buiten het toestel inspecteren, terwijl het toestel werkt.
- Eenvoudige **toegang tot vulling en drifteliminators** van buitenaf.
- Eenvoudig **verwijderbare luchtinlaatroosters** voor toegang tot ventilatoren, lagers, motor en aandrijving.

Lange levensduur

- Verschillende corrosiebestendige materialen, waaronder de unieke [Baltibond® hybrid coating](#) voor een gegarandeerde lange levensduur.

Wil je de FXT-koeltoren gebruiken om jouw proceswater te koelen?

Neem contact op met je lokale [BAC-vertegenwoordiger](#) voor meer informatie.

Downloads

- [Operating and Maintenance FXT](#)
- [Rigging and Installation FXT](#)
- [FXT Open cooling tower](#)