

# Opties en accessoires

## Koeltorens met gesloten circuit

### Opties en accessoires

Hieronder vind je een overzicht van de belangrijkste FXVT opties en accessoires. Als jouw vereiste optie of accessoire niet in de lijst staat, neem dan contact op met je [lokale BAC-vertegenwoordiger](#).



#### Geluiddemping

Het verminderen van geluid op **luchtinlaat- en afvoerpunten** brengt ons dichterbij stille koelapparatuur.



#### Whisper Quiet ventilator

Verminder het ventilatorgeluid nog meer met **ventilatoren met een zeer laag geluidsniveau** die in de fabriek zijn getest.



### Tandwielaandrijfsysteem met nauw gekoppelde motor

Een nauw gekoppelde versnellingsbak voor **meer efficiëntie** en **minder onderhoud**.



### Tandwielaandrijfsysteem met extern gemonteerde motor

Een versnellingsbak met een externe motor buiten de luchtstroom **helpt de efficiëntie te verbeteren** en het **onderhoud te vergemakkelijken**.



### Afsluitkleppen

Gebruik afsluitkleppen (PCD's) om het **warmteverlies door convectie te minimaliseren** door de luchtstroom door apparatuur die is uitgeschakeld te voorkomen.



### Intern serviceplatform

Een intern service platform zorgt voor **toegang tot de interne bovenzijde** van het toestel en veilige inspectie van jouw koeltoren.



### Extern serviceplatform

Een extern platform om toegang te krijgen tot de **bovenkant van de toestel aan de buitenkant** en je koeltorens veilig te inspecteren.



### Bekkenverwarmingspakket

Dankzij onze in de fabriek geïnstalleerde verwarmingen blijft het water op 4°C en **bevriest het nooit**, zelfs niet tijdens de stilstand van de apparatuur, hoe koud het ook buiten wordt.



## Aansluiting voor afzonderlijk bekken

De beste manier om een **bassinbevroezing te voorkomen** is om het afzonderlijk bekken te gebruiken binnen een verwarmd gebied. Het uitschakelen van de circulatiepomp zorgt ervoor dat al het water in de waterverdeling, evenals dat in suspensie en het bassin vrij naar het afzonderlijk bekken kan afvoeren.



## Verlengde smerleiding

Verlengde smerleiding met gemakkelijk toegankelijke smeernippels kunnen worden gebruikt om ventilatoraslagers te **smeren**.



## Elektrische waterpeilcontrolepakket

Voor een perfect nauwkeurige waterpeilregeling, vervang je de standaard mechanische klep door onze elektrische waterpeilregelaar.



## Mechanisch verwijderingssysteem

Hiermee kun je ventilatormotoren of tandwielkasten **verwijderen of installeren**.



## Trillingonderbrekingschakelaar

Wanneer er overmatige trillingen worden gedetecteerd, schakelt de schakelaar de ventilator uit. Zo wordt een **veilige werking van je toestel** gegarandeerd.



## Waterbehandelingsapparatuur

Apparaten om de waterbehandeling te regelen zijn nodig om een **goede zorg voor het koeltorenwater** te waarborgen. Dit helpt niet alleen om de componenten en vulpakket te beschermen, de corrosie, aanslag en vervuiling te beheersen, maar voorkomt ook de proliferatie van schadelijke bacteriën, waaronder legionella, in het recirculerende water.



## Wateragitatiesysteem

Een wateragitatiesysteem voorkomt dat sediment zich ophoopt in het koude waterbassin van het toestel. Een compleet leidingsysteem, inclusief sproeiers, is geïnstalleerd in het bassin van de toren voor aansluiting op zijstroomfiltratieapparatuur.

## Filter

Separatoren en mediafilters verwijderen efficiënt zwevende vaste stoffen in het recirculerende water, verminderen de systeemreinigingskosten en optimaliseren de resultaten van de waterbehandeling. Filtratie helpt om het recirculerende water schoon te houden.



## Flenzen

Flenzen vergemakkelijken de leidingaansluitingen ter plaatse.