

Opties en accessoires

Koeltorens met gesloten circuit

Opties en accessoires

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



Pluimverminderingbatterij

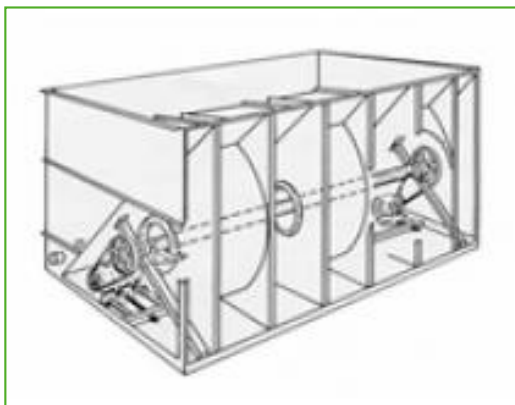
Een gevonden uitlaatbatterij wordt geïnstalleerd in jouw koeltorenafvoer en in serie met de natte spoel verbonden. Dit **vermindert of elimineert pluimen en verlengt de droogkoelingcapaciteit**.



Geluiddemping

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

- Voor **lichte** geluidsreductie, ideaal voor **stedelijke** eisen, probeer de XA-geluiddemping.
- De **gemiddelde** geluidsreducties bereikt door XB-geluiddemping zijn perfect voor **residentiële** geluidseisen
- Voor **zware** geluidsreducties is XC-geluiddemping de beste optie, ideaal voor **landelijke** geluidseisen.



Baltiguard aandrijfsysteem

Hiermee kunt u uw systeem bedienen als een motor met dubbele snelheid, maar met standby-reservecapaciteit om eventuele **storingen op te vangen**.



Aansluiting voor afzonderlijk bekken

De beste manier om te **voorkomen dat een bassin bevriest**, is om de extra afstandsbediening te gebruiken in een verwarmde ruimte. Door de circulatiepomp uit te schakelen, kan al het water in de waterdistributie, in suspensie en in de opvangbak vrij weglopen naar de extra opvangbak.



Bekkenverwarmingspakket

Dankzij onze fabrieksgeïnstalleerde verwarmingselementen blijft de watertemperatuur op 4°C en **bevriest het nooit**, zelfs niet tijdens stilstand van het toestel of hoe koud het ook wordt.



Elektrische waterpeilcontrolepakket

Wanneer je een **nauwkeurigere waterpeilcontrole** nodig hebt, vervang dan de standaard mechanische make-upklep door een elektrische waterpeilregelaar.



Platformen

Om inspecties en onderhoud vanaf de bovenkant van het toestel **gemakkelijker** en **veiliger** te maken, kunnen platformen worden geïnstalleerd.



Ladder, veiligheidskooi en leuning

Een ladder, veiligheidskooi en leuning **vergemakkelijken de toegang tot de bovenkant** van het toestel en een veilige inspectie van je koeltoren.



Verlengde smerleidingen

Verlengde smerleidingen met smeernippels kunnen worden gebruikt om ventilatoraslagers te **smeren**.



Uitblaasplenum

Uitblaaskappen **verminderen het risico op hercirculatie** in krappe ruimtes door de uitblaassnelheid te verhogen en kunnen worden gebruikt om de uitblaas van het toestel boven aangrenzende muren te plaatsen om te voldoen aan de lay-outrichtlijnen.



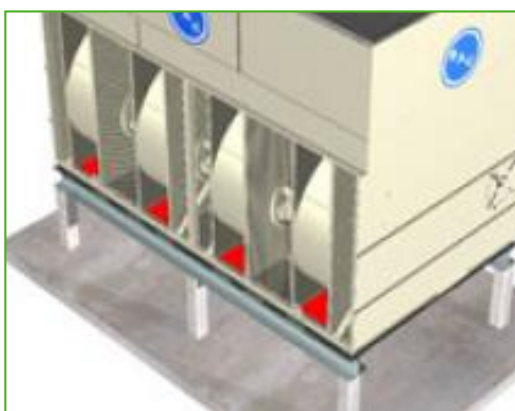
Afsluitkleppen

Gebruik afsluitkleppen om het **warmteverlies door convectie te minimaliseren** door te voorkomen dat er lucht door het toestel stroomt als het uitgeschakeld is.



Veiligheidsschakelaar

Sluit de stroomtoevoer naar motoren af **met het oog op veiligheid** tijdens inspectie of onderhoud.



Gesloten bodempanelen

Gesloten bodempanelen zijn vereist wanneer het toestel wordt geïnstalleerd op een hoogte van 30 cm of meer en wanneer de inlaatlucht naar het toestel wordt geleid.



Reservepomp

Installeer een **reserve sproeipomp** als noodvoorziening!



Waterbehandelingsapparatuur

Er zijn apparaten nodig om de waterbehandeling te regelen, zodat het **water in de koeltoren goed wordt verzorgd**. Dit helpt niet alleen om de componenten en het vulpakket te beschermen door corrosie, kalkaanslag en vervuiling onder controle te houden, maar voorkomt ook de verspreiding van schadelijke bacteriën, waaronder legionella, in het recirculerende water.



Filter

Separatoren en mediafilters verwijderen efficiënt zwevende deeltjes in het recirculerende water, waardoor de schoonmaakkosten van het systeem dalen en de waterbehandelingsresultaten worden geoptimaliseerd. Filtratie helpt het recirculerende water schoon te houden.



Wateragitatiesysteem

Het wateragitatiesysteem voorkomt dat sediment zich ophoopt in het koudwaterbekken van het toestel. Een compleet leidingsysteem, inclusief sproeiers, is geïnstalleerd in het bekken van de toren voor aansluiting op apparatuur voor zijstroomfiltratie.



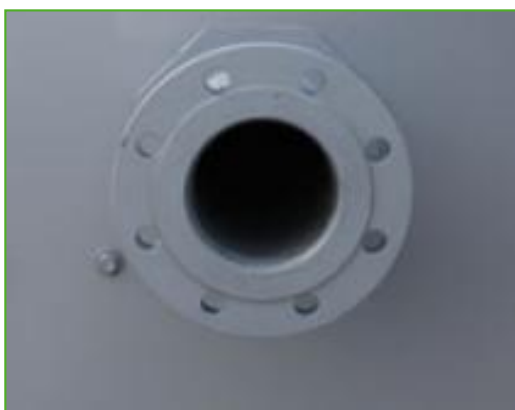
Reinigingsluik

De reinigingsluik maakt het gemakkelijk om **slib en modder uit het koeltorenbekken te verwijderen** bij het reinigen en spoelen van de opvangbak.



Stalen druppelvangers

Stalen drifteliminatoren zijn **robuuster** dan plastic alternatieven.



Flenzen

Flenzen vergemakkelijken **pijpaansluitingen** op locatie.