Opties en Accessoires

Verdampingscondensors

Opties en Accessoires

Hieronder vind je een overzicht van de belangrijkste Polairis™ opties en accessoires. Als jouw vereiste optie of accessoire niet in de lijst staat, neem dan contact op met je <u>lokale BAC-vertegenwoordiger</u>.



Geluiddemping

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



Aansluiting voor afzonderlijk bekken

De beste manier om een **bassinbevriezing 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.



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.



Platformen

Om vanaf de bovenkant van het toestel **gemakkelijker en veiliger** te inspecteren en te onderhouden, kunnen platformen worden geïnstalleerd.



Ladder, veiligheidskooi en leuning

Een ladder, veiligheidskooi en leuning vergemakkelijken allemaal de toegang tot de bovenkant van het toestel en veilige inspectie van jouw koeltoren.



Uitblaasplenum

Een uitblaasplenum **vermindert het risico van recirculatie** in krappe behuizingen door het verhogen van de afvoerluchtsnelheid, en kan gebruikt worden om de toestelafvoer boven aangrenzende muren te verhogen om te voldoen aan de lay-out richtlijnen.

Flenzen

Flenzen vergemakkelijken de **leidingaansluitingen** ter plaatse.



Waterbehandelingsapparatuur

Apparaten om de waterbehandeling te regelen zijn nodig om een **goede zorg voor het condensorwater** 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.



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.



Reinigingsluik

Een reinigingsluik maakt het **gemakkelijk om slib en sludge** uit het koeltorenbassin te verwijderen bij het reinigen en spoelen van het bassin.