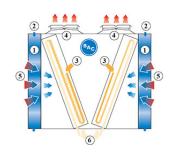


Werkingsprincipe

Adiabatische koeling

Werkingsprincipe

De TVC is een V-vormige condensor met adiabatische voorkoelers (1). Water stroomt (2) gelijkmatig over de pads voor de droge gevinde batterij (3). Tegelijkertijd trekken axiale ventilatoren (4) lucht (5) door de pads waar een deel van het water verdampt en de verzadigde lucht afkoelt. Dit verhoogt het koelvermogen van de binnenkomende lucht en condenseert efficiënt de damp (6) tot vloeistof in de batterij.



Interesse in de TVC TrilliumSeries condensor voor jouw koelproject? Contacteer jouw lokale <u>BAC-vertegenwoordiger</u> voor meer informatie.