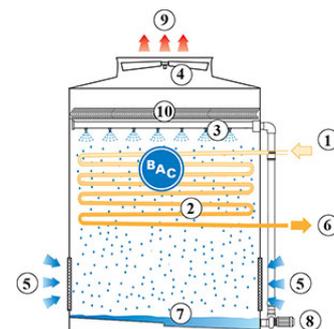


Principio di funzionamento

Condensatori di refrigeranti

Principio di funzionamento

Il **fluido (1)** caldo di processo circola attraverso una **batteria di condensazione (2)**, che viene umidificata da un **sistema di nebulizzazione (3)**. Un **ventilatore assiale (4)** convoglia **aria (5)** sopra la batteria. Il processo di evaporazione condensa il vapore **nel liquido (6)**. L'acqua di nebulizzazione cade nella **vasca dell'acqua inclinata (7)**. La **pompa di nebulizzazione (8)** riporta in circolo l'acqua raffreddata fino alla sommità dell'unità. L'**aria calda satura (9)** esce dal condensatore attraverso gli **eliminatori di gocce (10)** che rimuovono le goccioline d'acqua dall'aria.



Desideri sapere di più sul condensatore PCE? Per maggiori informazioni puoi rivolgerti al [rappresentante BAC](#) di zona