Raffreddatore Spartium SP

Previous generation products

Vantaggi chiave

- Spedizione e installazione convenienti
- Risparmio d'acqua
- Massimo controllo dell'igiene

Raffreddatore SP Spartium - Caratteristiche

Raffreddatore TrilliumSeries
Controcorrente, pre-raffreddamento adiabatico, ventilatore assiale, tiraggio indotto

Gamma di capacità

340 - 1560 kW

Temperatura massima fluido in ingresso

60 °C

Applicazioni tipiche

- Applicazioni HVAC e industriali di piccole e medie dimensioni
- Installazioni in cui la disponibilità di acqua e di spazio è limitata
- Applicazioni industriali con temperature elevate

This file has been generated from the BAC website on: 19/04/2024
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/it/prodotti/SP

Spedizione e installazione convenienti

- I raffreddatori Spartium trovano posto sugli **autocarri standard**.
- **I pre-raffreddatori sono installati in fabbrica** e, per il montaggio dei raffreddatori sul posto, sono sufficienti gru di piccole dimensioni.

Risparmio d'acqua

- I condensatori Spartium permettono di ottenere **risparmi d'acqua annui maggiori dell'80%** rispetto ai comuni condensatori a raffreddamento ad acqua, limitando il funzionamento adiabatico.

Massimo controllo dell'igiene

- Sistema **a processo diretto**: vengono eliminati il ricircolo e il ristagno dell'acqua.
- **Eliminata l'acqua stagnante**: l'acqua del pre-raffreddatore viene convogliata dai tamponi allo scarico attraverso una canaletta.
- **Nessuna formazione di aerosol:** I raffreddatori Spartium riducono al minimo il rischio di contaminazione da legionella.
- I raffreddatori Spartium raffreddano l'aria in ingresso **senza trasferire acqua** alla batteria a secco.

Esaltazione delle prestazioni termiche

- Tamponi posti davanti all'aria di pre-raffreddamento della batteria alettata, sostanzialmente **per umidificare la temperatura a bulbo umido.**
- **Aumento della capacità termica fino al 40%** rispetto al raffreddamento a secco.
- I raffreddatori Spartium consumano **meno energia.**
- I raffreddatori Spartium raggiungono **temperature di processo basse.**
- Da provare: il raffreddatore con il **motore EC;** le prestazioni di pre-raffreddamento, migliorate, si traducono in **livelli di rumorosità minori** e **un consumo elettrico minore de 25%**.

Desideri sapere di più sui raffreddatori Spartium? Per maggiori informazioni puoi rivolgerti al rappresentante BAC di zona.

Scarica

- SP Raffreddatori a secco e adiabatici
- BAC SpartiumCooler Raffreddatori a secco (brochure)
- Manutenzione SP
- Installazione SP
- Manutenzione SP-EC

This file has been generated from the BAC website on: 19/04/2024
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/it/prodotti/SP

- Installazione SP-EC

This file has been generated from the BAC website on: 19/04/2024
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/it/prodotti/SP