

**CTA pentru
dezumidificare**Centrale de tratare a
aerului pentru
dezumidificare
EUROCLIMA

Centrale de tratare a aerului pentru dezumidificare tip CTA pentru dezumidificare

În funcție de suprafața luciului de apă, sunt disponibile două modele de agregate:

- ETA POOL SPA, cu debite de aer de până la 5.200 mc/h: pentru piscine interioare de mici dimensiuni
- ETA POOL OLYMPIC, cu debite de aer de până la 37.000 mc/h și capacitate de dezumidificare de maxim 215 kg/h: pentru piscine, bazine de înot de dimensiuni medii și mari

Utilizare

- Algoritm de eficientizare a consumului bazat pe temperatura sau entalpie
- Freecooling și management eficient al aerului proaspăt cu filter M5 și F7 (EN 779)
- Soluții compacte, plug and play
- Eficiență ridicată de dezumidificare conform VDI 2089
- Ventilatoare eficiente PLUG, cu motoare AC sau EC
- Recuperator în contracurent/Dublu sistem de recuperare în contracurent cu eficiențe de până la 95%
- Toate componentele sunt tratate anticoroziv
- Unitățile sunt în conformitate cu VDI 6022
- Panou double skin, grosime de 50 mm
- Clasificare carcasa în conformitate cu EN 1886: D1/F9/L1/T2/TB2
- Instalare și mentenanță facilă
- Nivel redus de zgomot
- Circuit DX inclus, cu compresoare scroll
- Optional: condensator apă piscină

Caracteristici

- produs în conformitate cu DIN 1946-4
- construcții în conformitate cu cerințele de igienă VDI 6022
- interior din oțel inoxidabil (AISI 304/L316)
- suprafețe interioare netede, optimizate la curgere
- optional: ventilatoare redundante
- acces excelent pentru igienizarea tuturor componentelor
- puritate a aerului garantată datorită celor trei trepte de filtrare selectabile, F7 – F9 – H13 (room-side), de până la H14
- ajustare individuală a parametrilor de ventilație
- posibilitate de selecție cu circuit DX inclus
- control automat al umidificatorului
- clapete de aer clasa de etanșeitate C4 în conformitate cu DIN EN 1751, cu servomotoare cu arc cu revenire

Oferte și selecții tehnice

Pentru informații suplimentare, selecții tehnice și oferte tehnico - comerciale va rugăm să va adresați departamentului comercial.