



Conforme à VDI 6022

TYP DID-E

Aktywne belki chłodzące typu DID-E produkcji TROX o jednostronnym kierunku nawiewu stosowane są w powietrzno-wodnych systemach klimatyzacji. Szczególnie dedykowane są do pokoi hotelowych, indywidualnych sal szpitalnych i pomieszczeń biurowych.

Łączą w sobie właściwości aerodynamiczne nawiewników z zaletami energetycznymi odprowadzania obciążeń chłodniczych i ciepłych przez wodę.

Wymagany strumień powietrza świeżego (powietrze pierwotne) jest dostarczany przez dysze zamontowane w kanale. Powietrze wtórne indukowane z pomieszczenia przepływa przez poziomy wymiennik ciepła służący do grzania i/lub chłodzenia.

W sekcji mieszania urządzeń typu DID-E indukowane powietrze wtórne jest mieszane ze świeżym i połączony strumień jest nawiewany do pomieszczenia przez kratkę ścienną produkcji TROX.

Opis urządzenia



-
- Aktywne belki chłodzące typu DID-E są idealne do zastosowania we wnękach podstropowych.
 - Produkowane są w szerokiej gamie konfiguracji wlotu i wylotu powietrza.
 - Stanowią doskonałe rozwiązanie dla wentylacji pokoi hotelowych i biurowych.