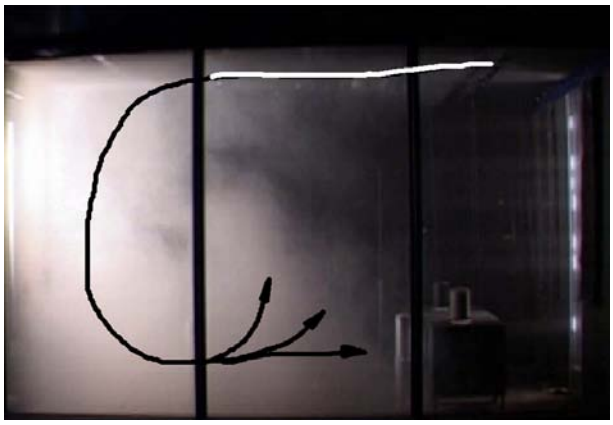
Luft-Wasser-Systeme - Büroanwendung
Deckenventilatorkonvektor Typ VDC

Geräteansichten

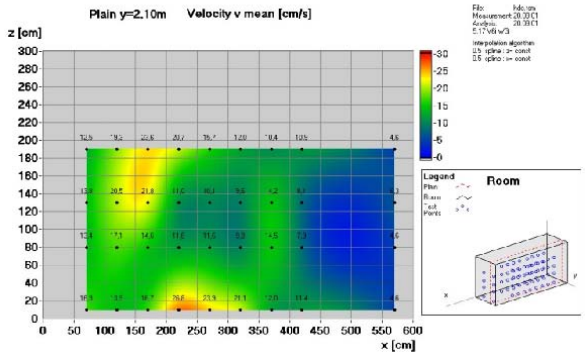
Merkmale

- **VDC als Produktergänzung** zum **Induktionsgerät HDC** mit gleicher Optik.
- Für die **Kühlung von Büroräumen** optimiert.
- Konstruiert für den Einbau **in niedrige Bandrasterdecken**, Einbau überlappend oder auf Stoß.
- **Kombiniertes Luftein- und Ausblasgitter** (wie dargestellt), dadurch **keine zusätzlichen Rückluftgitter** oder Schattenfugen notwendig.
- Farbgestaltung nach RAL
- **Kontrollierte Raumluftströmung** auch bei unterschiedlichen Lastfällen.
- **Hohe Wirtschaftlichkeit** durch geringe Wassermengen.
- **Hoher Komfort** durch niedrige Luftgeschwindigkeiten und sehr niedrige Schallleistungswerte bei hoher Kühlleistung.
- **Regelung** durch Ventilatorstufen und wasserseitigen Ventilen (Zubehör).
- Standardmäßig **großes LTG-Zubehörangebot,** u.a. Regelungen, Ventile, Schläuche, etc.

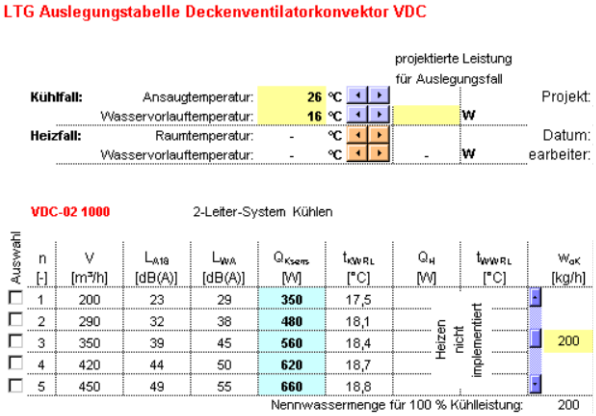
Besonderheiten



Raumluft-Strömungstechnik. Nachweis im LTG Labor möglich (LTG Ingenieur-Dienstleistungen)



Messwerterfassung (Beispiel) als LTG Ingenieur-Dienstleistung



Auslegung mit LTG-Auslegungsprogrammen