

Zuluftdecke

Zuluftdecke (geführtes System)

für den Küchenbereich in Paneelbauweise im Wesentlichen bestehend aus:
Tragkonstruktion mittels abgehängten eloxierten Aluminium T-Profilen zur Aufnahme der Deckenelemente, umlaufende Wandanschlusswinkel 25/25/2 mm. Die Deckenplatten bzw. Zuluftelemente werden in die Tragkonstruktion eingelegt und sind ohne Werkzeug demontierbar. Die Abhängung der Unterkonstruktion erfolgt drucksteif mittels Gewindestangen. Alle Deckenplatten erhalten einen Formschlussverbund.

Werkstoff der T - Profile und Wandprofile:

Aluminium AL-MG-SI 0.5 F 22, naturfarben eloxiert E6/EV 1.

Werkstoff der Deckenelemente:

Aluminium 8 - 10 / 10 naturfarben eloxiert.

Zum Schutz bei Transport und Montage mit Kunststoffolie beschichtet.

Abmessung der Deckenelemente: max 3000 x 333 mm.

Zuluftkästen

Zuluftmenge : m3/h

Geführte Zuluft einbringung als Zusatz zu Flachdecke EMK

Durch Kastenkonstruktion im Wesentlichen bestehend aus:

Dicht verbundener Aluminium-Leichtbau Konstruktion, Wandstärke 10-20 / 10.

Im Druckverteilungsbereich eingepasste Perforationsschikane zur Förderung des kontrolliert gleichmässigen Druckaufbaus im Bereich des Luftaustrittes.

Abmessung der Elemente max.: 2000 x 270mm. Fabrikat EMK.