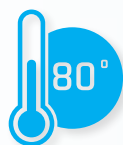


airleben®

Kulissenschalldämpfer

airleben®
...Sie Lüftungskompetenz



**bis zu 80°
Betriebstemperatur**



**Druckbelastung
+1.000 / -500 Pa**



**strömungsgünstiger
Profilrahmen**

Ausführung

- Luftleitung Stahl verzinkt, gefalzt, Versteifung durch Z-Profillierung
- Verbindungsflansche (V1 / V2) aus Luftkanalprofil EP 30
- Standarddichtheitsklasse LDK B
- Standarddruckbelastung +1.000 Pa / -500 Pa
- Kulissenbreite 100 mm, 200 mm und 300 mm
- wechselseitig mit Kammerblechen aus verzinktem Stahl abgedeckt und mit zusätzlicher Lochblechabdeckung der Kulisse (zum Schutz der Glasseidenabdeckung)
- zulässige Betriebstemperatur 80 °C
- abriebfeste Glasseidenabdeckung für Luftgeschwindigkeiten im Kulissenspalt bis zu 20 m/s
- mit strömungsgünstig profiliertem Rahmen
- Kulissenrahmen durch Sicken versteift

Das Absorptionsmaterial, welches als Füllung genutzt wird, besteht aus verrottungs-sicherer und feuchtigkeitsabweisender Steinwolle (Baustoffklasse A1 nach DIN4102) mit reiß- und abriebfester Oberfläche aus beidseitig aufkaschierter Glasseide. Diese ist abriebfest bis zu einer Luftgeschwindigkeit von 20 m/s. Die Betriebstemperatur beträgt maximal 80 °C.



Einsatzmöglichkeiten

Die Kulissenschalldämpfer und Schalldämmkulissen der airleben Gruppe sind für den Einbau in raumluftechnischen Anlagen geeignet und in verschiedenen Ausführungen erhältlich.

Info und Bestellung:

Tel.: +49 (0) 341 234602-0

Fax.: +49 (0) 341 234602-111

E-Mail: info@airleben.de

oder unter:

www.airleben.de

