

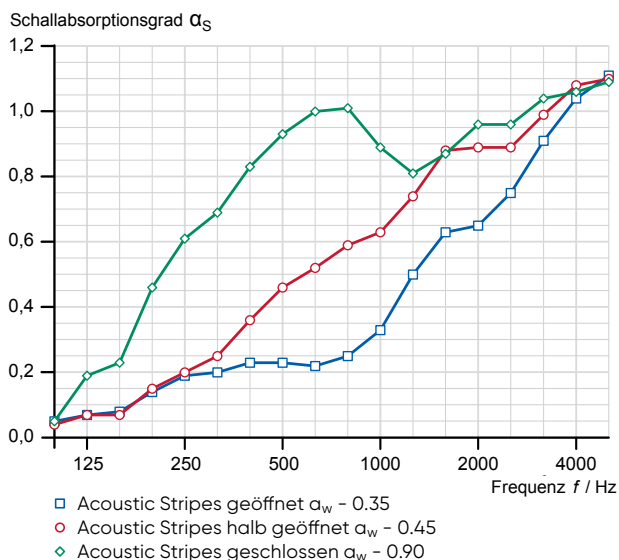
GEPRÜFTE WIRKSAMKEIT

Das für die Herstellung der Acoustic Stripes verwendete Material wurde nach DIN ISO 354/ISO 11654 akustisch getestet und ist schwer entflammbar, Brandschutzklasse EN 13501-1/ASTME E-84 Class A.

Je nach Anwendung und Einstellung gehören die Acoustic Stripes bis zur Absorberklasse A und entfalten ihre Wirkung im Raum und am Fenster, wie die Werte der Schallabsorptionsmessung im Hallraum bestätigen.

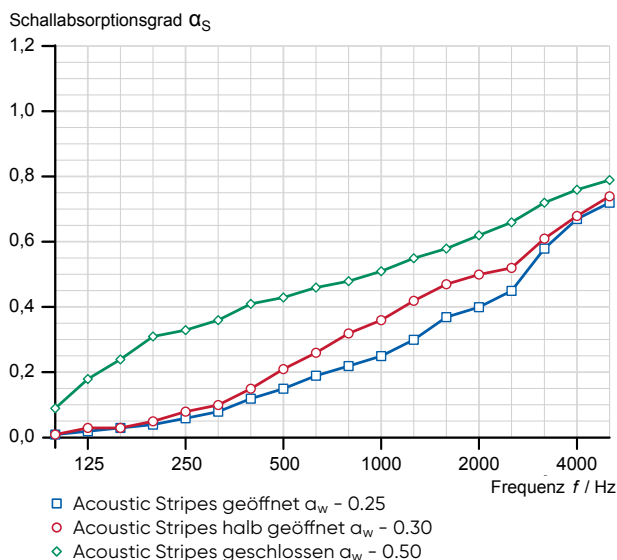
Acoustic Stripes vor der Hallraumwand gemessen

Die Messwerte entsprechen einer Anwendung am Fenster.



Acoustic Stripes frei im Hallraum gemessen

Die Messwerte entsprechen einer Anwendung als frei hängende Fläche ohne Decken- oder Wandanschluss. Der Schall kann sich über die Seiten und die Decke frei verteilen, was zu einer Reduktion der Absorptionsleistung führt.

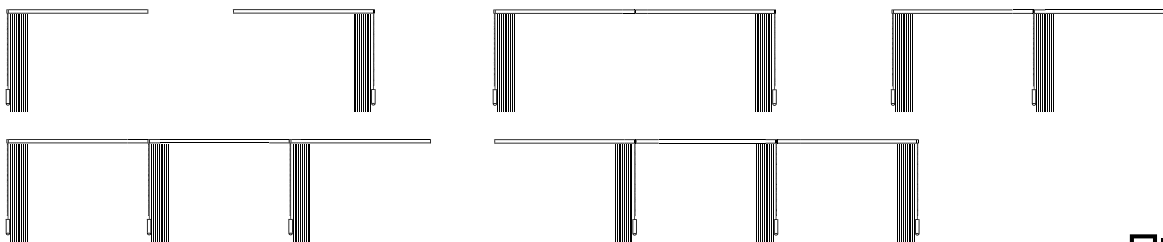


Acoustic Stripes in der Anwendung als Raumzonierung mit Deckenanschluss und von Wand zu Wand

Die Messung im Hallraum nach DIN-Norm kann die Anwendung von Acoustic Stripes als Raumzonierung mit Deckenanschluss und von Wand zu Wand nicht abbilden. Schätzungen gehen von einer akustischen Wirksamkeit vergleichbar mit den Werten der Messung vor der Hallraumwand aus. Diese Einschätzung erfolgt ohne Gewähr und es wird empfohlen, Akustikfachleute für die individuelle Situation beizuziehen.

MASSE UND ANWENDUNGEN

Höhe und Breite der Anlage werden auf Ihre Bedürfnisse massgeschneidert. Die Pakete und die Bedienung können unterschiedlich angeordnet werden. Um eine grössere Anlagenbreite zu erreichen, können mehrere Anlagen gekoppelt werden. Die Pakete können unterschiedlich angeordnet werden. Gerne beraten wir Sie.



Materialstärke 7 mm
Lamellenbreite 127 mm
Anlagenhöhe ca. 300 cm

