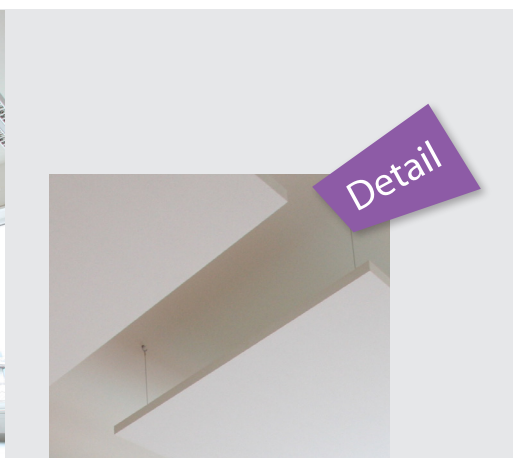


Abgehängte Akustik-Deckenelemente

SONO-master-s40



© Bildinformation It. Infobroschüre



Detailinfo

PRODUKTNAME SONO-master-s40

BESCHREIBUNG Direkt von bestehender Decke abgehängte, freihängende Akustik-elemente aus Mineralwolle mit beidseitig schallschluckender Oberfläche - daher hoher Wirkungsgrad! Schnelle und staubarme Montage mittels höhenjustierbarer Seilabhängung, Stababhängung oder justierbarer Direktbefestigung. Aufgrund des geringen Elementgewichts an jeder Decke montierbar.

PRODUKTDATEN

FORMAT Deckenelemente (Basismaße 1200x2400x40mm oder 1200x1200x40mm); Sondergrößen innerhalb der Basisformate möglich.

ABSORPTIONSWERTE

Aeq (äquivalente Absorptionsfläche/Deckensegel - 1200x2400):

Stärke in mm	tKh*) in mm	Däm-mung	Absorp-tions-klasse	Hz	125	250	500	1000	2000	4000
40	200	-	-	α_p	0,90	2,40	3,40	4,00	4,10	3,80
40	400	-	-	α_p	1,30	2,00	3,20	4,60	4,60	4,30
40	1000	-	-	α_p	0,90	1,90	3,60	5,30	5,30	5,00

*) tKh = totale Konstruktionshöhe

EINSATZGEBIET Sämtliche Räume mit schlechten akust. Eigenschaften, wie z.B. repräsentative Kommunikationsbereiche (z.B. Seminarräume), allgemeine freie Bewegungsflächen, Großraumbüros, Schulen, Aulen, Praxen oder privatem Wohnraum.

EIGENSCHAFTEN Oberfläche weiß (ähnlich RAL 9003)
Trocken wischbar, wöchentliche manuelle Feuchtreinigung möglich
Vliesummantelte Mineralwolleplatte, leicht demontierbar
EN-Brandklassifizierung (DIN EN 13501-1): A2-s1,d0