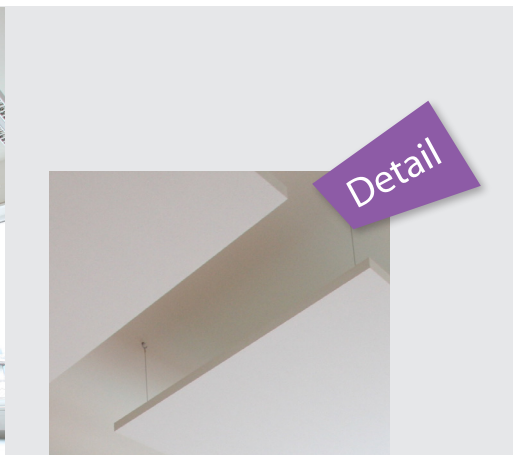


# Abgehängte Akustik-Deckenelemente

## 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, 1800x1200x40mm 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	-	-	$\alpha_p$	0,90	2,40	3,40	4,00	4,10	3,80
40	400	-	-	$\alpha_p$	1,30	2,00	3,20	4,60	4,60	4,30
40	1000	-	-	$\alpha_p$	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