

Akustik-Deckenelemente

SONO-board-tr8d1.2



© Bildinformation IT. Infobroschüre



Detail

Detailinfo

PRODUKTNAME SONO-board-tr8d1.2

BESCHREIBUNG Auf Unterkonstruktion montierte voll- oder teilflächige, feinperforierte Akustik-Deckenverkleidung aus 16mm MDF-Platte.
 Verschiedene Echtholzurniere möglich (Standard-Holzarten: Birke, Buche, Eiche). Kantenausführung in MDF oder 2mm Holzkannte.
 Oberflächen geölt oder G30 lackiert (andere Glanzgrade möglich).
 RAL- oder NCS-Lackierung statt furnierter Oberfläche möglich.
 Rückseitig aufkaschiertes Rieselschutzvlies.
 Unsichtbare Montage mittels Einhänge-Keilleiste.

PRODUKTDATEN

FORMAT Paneelplatten (max. Montageformat ca. 2050 x 1250mm)

ABSORPTIONSWERTE

Stärke in mm	tKh*) in mm	Dämmung	Absorptionsklasse	Hz	125	250	500	1000	2000	4000
16	66	50	D	α_p	0,40	0,90	0,65	0,35	0,20	0,10
16	200	50	D	α_p	0,60	0,80	0,60	0,40	0,20	0,20
16	200	180	D	α_p	0,80	0,75	0,60	0,40	0,25	0,20
16	200	0	D	α_p	0,40	0,70	0,55	0,35	0,25	0,15

*) tKh = totale Konstruktionshöhe

EINSATZGEBIET Sämtliche Räume mit schlechten akust. Eigenschaften, wie z.B. Büros, Seminarräume, Besprechungszimmer, Schulen, Konferenzräume, Klassenzimmer, Musikproberäume oder Veranstaltungssäle.

EIGENSCHAFTEN Feinperforierte Oberfläche, welche aus der Entfernung nur minimal wahrgenommen wird.
 Brandverhalten: Ausführung der Trägerplatte in B2 oder B1 (schwer entflammbar).
 Höhe Unterkonstruktion ab 40mm in verschiedenen Bautiefen möglich.