

Akustik-Wandelemente

SONO-board-ts14n2



© Bildinformation It. Infobroschüre

Detailinfo

PRODUKTNAME SONO-board-ts14n2

BESCHREIBUNG Auf Unterkonstruktion montierte voll- oder teilflächige, geschlitzte Akustik-Wandverkleidung aus 16mm MDF-Platte.
Verschiedene Echtholzfuerniere 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.
Unsichtbar befestigt an Unterkonstruktion.

PRODUKTDATEN

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

ABSORPTIONSWERTE

Stärke in mm	t(Kh*) in mm	Dämmung	Absorptionsklasse	Hz	125	250	500	1000	2000	4000
16	66	50	B	α_p	0,30	0,80	1,00	0,90	0,70	0,60
16	200	50	B	α_p	0,55	0,90	0,90	0,85	0,75	0,70
16	200	180	B	α_p	0,85	0,90	0,90	0,85	0,75	0,70

*) tKh = totale Konstruktionshöhe

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

EIGENSCHAFTEN Fein genutete Oberfläche mit fugenloser Montagemöglichkeit über größere Flächen.
Brandverhalten: Ausführung der Trägerplatte in B2 oder B1 (schwer entflammbar).
Höhe Unterkonstruktion ab 40mm in verschiedenen Bautiefen möglich.