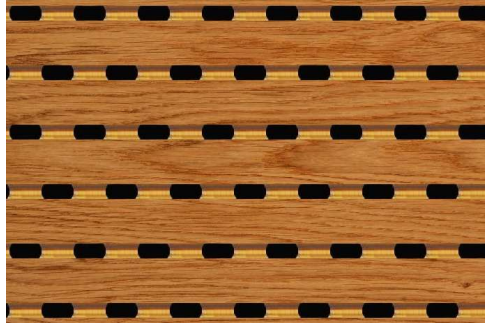


Typ: Nutplatte

Bezeichnung: S12N4-S



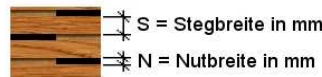
S12N4-B



web: www.trikustik.at
 mail: info@trikustik.at
 Tel. +43 2828 7401
 Fax +43 2828 7401-4

Druck im Maßstab von ca. 1 : 2

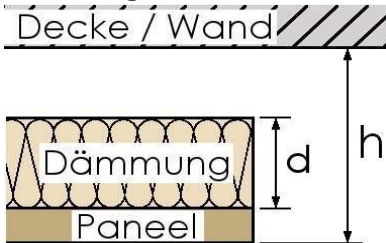
S = Stegbreite 12mm
 N = Nutbreite 4mm
 Lochanteil: 12,50%



- Eignung für:** Decken, Wände, Schrankfronten, Raumteiler
- Brandverhalten:** Ausführung der Trägerplatte in B2, B1 oder A2
- Feuchtraumtauglichkeit:** Ja, bei Einsatz von speziellen Trägerplatten, Verleimung und Oberflächen
- Ballwurf-tauglichkeit:** Nein
- Ausführungen:**
 - als Lamelle: Standardbreite 192mm, Standardlänge 2700mm mit Nut- und Stufenfeder f. fortlaufendes Erscheinungsbild
 - als Paneel: max. Breite bis 1200mm auf Maß gefertigt
max. Länge je nach verwendeter Trägerplatte (bis 3800mm)
- Stärke:** Standard: MDF Furniert 17mm, RAL Lackiert 16mm, andere Stärken möglich
- Oberfläche:** Transparent lackiert, RAL-lackiert, gewachst, geölt oder unbehandelt
- Rückseite:** Akustikvlies Standard in schwarz, auf Anfrage auch in weiss
- Verarbeitung:** siehe Verarbeitungshinweise (Homepage www.trikustik.at)
- Diverses:** Alle Nutplatten in Ausführungsvariante S12N4-B dürfen aus patentrechtlichen Gründen in Deutschland, Schweiz und USA nicht verwendet werden.

Daten nach ISO 354

Datenquelle: abgeleitet errechnet, kein Zertifikat
Gültig für: Wand / Decke
Vlies: AV100
Dämmung: 50mm Heralan TW



h = Höhe Aufbau gesamt
 d = Dicke der Dämmung

(1 = 100 % Schallabsorption)

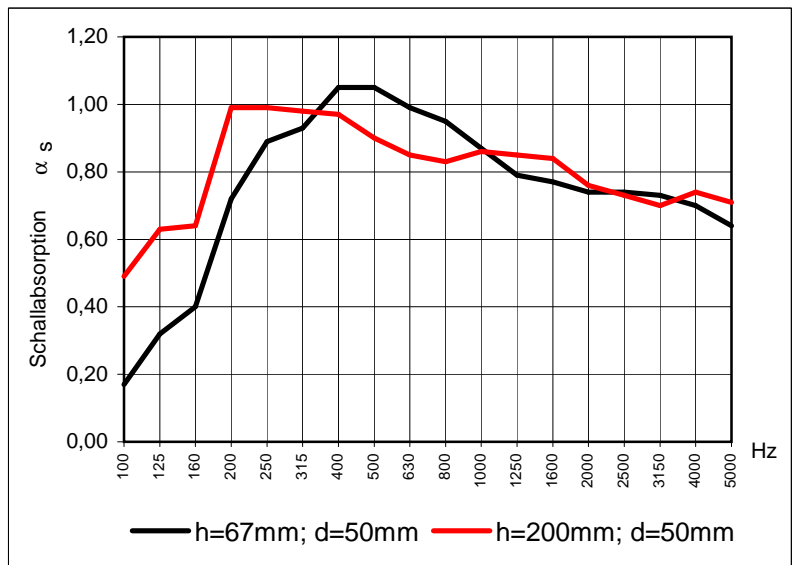


Tabelle alpha_s, alpha_p, alpha_w

Hertz	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	
h=67mm; d=50mm	0,17	0,32	0,40	0,72	0,89	0,93	1,05	1,05	0,99	0,95	0,87	0,79	0,77	0,74	0,74	0,73	0,70	0,64	alpha_w: 0,80 (LM)
	0,30		0,85		1,05		0,85		0,75		0,70		0,70		0,70		0,70		SAA: 0,87
h=200mm; d=50mm	0,49	0,63	0,64	0,99	0,99	0,98	0,97	0,90	0,85	0,83	0,86	0,85	0,84	0,76	0,73	0,70	0,74	0,71	alpha_w: 0,85 (L)
	0,60		1,00		0,90		0,85		0,80		0,70		0,70		0,70		0,70		SAA: 0,88