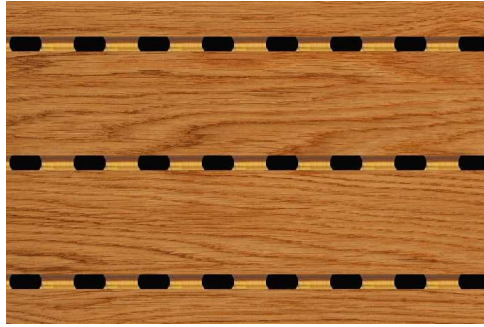


Typ: Nutplatte



Bezeichnung: S28N4-S

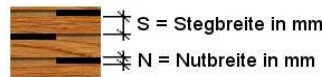
S28N4-B



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 28mm
 N = Nutbreite 4mm
 Lochanteil: 6,25%



- 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
- Ballwurftauglichkeit:** Ja, bei Trägerplatte 18mm Sperrholz und Ausführung Paneel
- 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 S28N4-B dürfen aus patentrechtlichen Gründen in Deutschland, Schweiz und USA nicht verwendet werden.

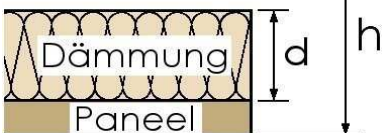
Daten nach ISO 354

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)

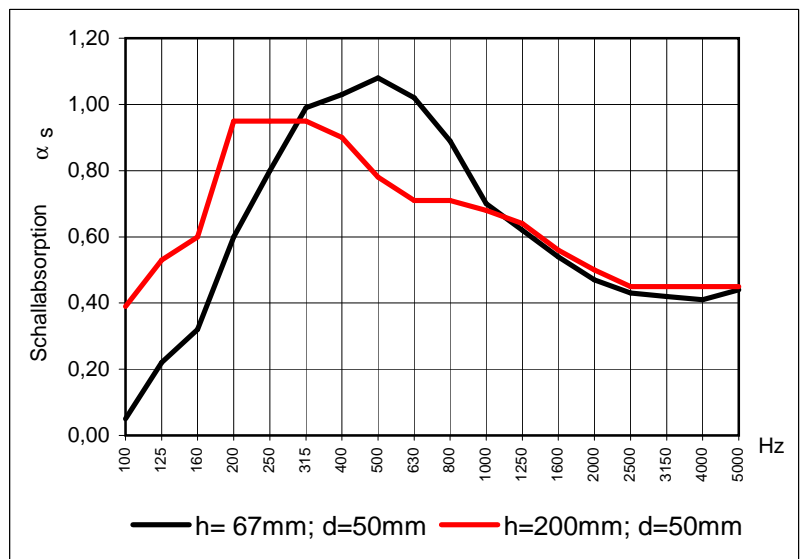


Tabelle α_s , α_p , α_w

Hertz	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	
h= 67mm; d=50mm	0,05	0,22	0,32	0,60	0,80	0,99	1,03	1,08	1,02	0,89	0,70	0,62	0,54	0,47	0,43	0,42	0,41	0,44	α_w : 0,55 (LM)
	0,20		0,80		1,05		0,75		0,50		0,40		0,40				SAA: 0,76		
h=200mm; d=50mm	0,39	0,53	0,60	0,95	0,95	0,95	0,90	0,78	0,71	0,71	0,68	0,64	0,56	0,50	0,45	0,45	0,45	0,45	α_w : 0,55 (LM)
	0,50		0,95		0,80		0,70		0,50		0,45		0,45				SAA: 0,73		