



LOCH FORM

**Akustische Perforationen mit
Lochdurchmesser 3-16mm**



www.trikustik.at



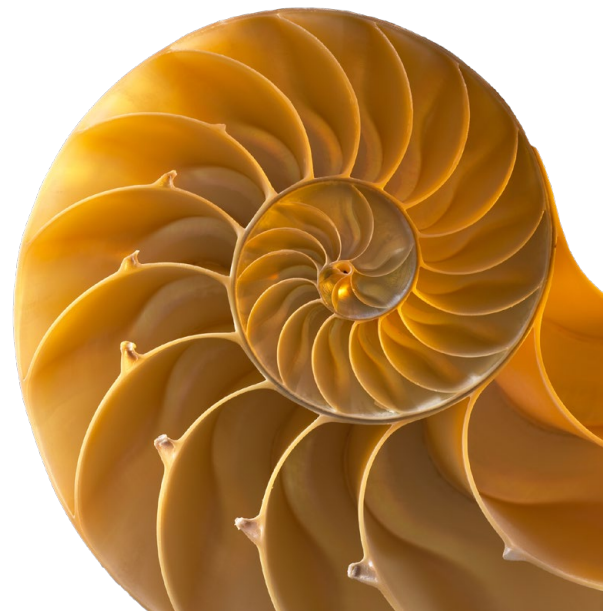
DIE WELT IST KLANG.

Joachim Ernst Berendt

TRIKUSTIK ist ein innovatives österreichisches Unternehmen, das sich auf die Entwicklung und Herstellung hochwertiger Akustik-Paneele aus Massivholz und Holzwerkstoffen spezialisiert hat.

Durch diese Fokussierung auf Produkte zur raumakustischen Optimierung bieten wir Bauherrn, Akustikplanern, Architekten und Verarbeitern eine langjährige Expertise bei der Entwicklung individueller Lösungen und eine hohe Varianz an standardisierten Ausführungsoptionen.

Als Team gehen wir bewusst neue Wege und entwickeln uns nach den Prinzipien der Selbstorganisation.



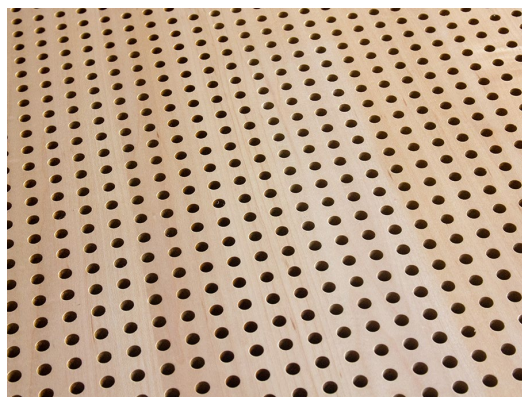
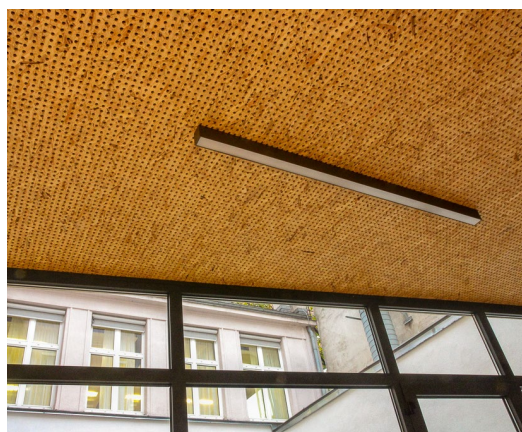
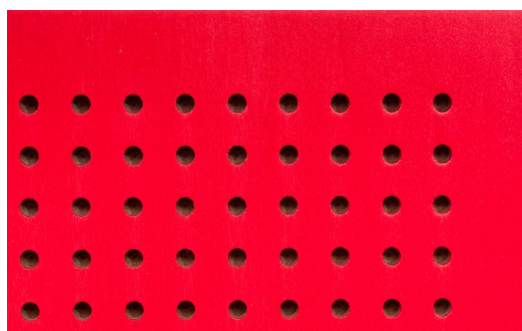
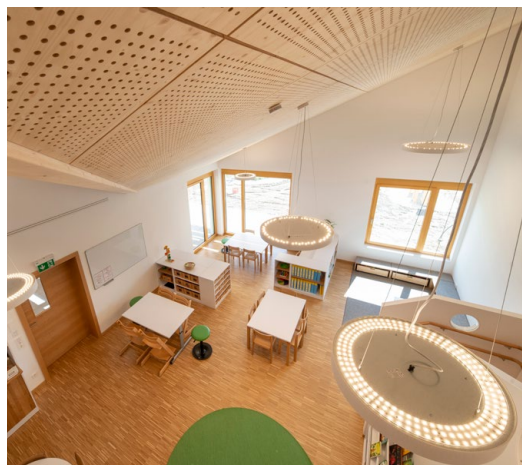
LOCH FORM AKUSTIKPLATTEN

Akustikpaneele mit Lochperforation sind sehr vielfältig einsetzbar und können mit diversen Lochdurchmessern und Rastern hergestellt werden. Durch die auftragsbezogene Fertigung können lochfreie Ränder sowie Ausschnitte nach Kundenwunsch berücksichtigt werden.

Mehr Referenzfotos auf
www.trikustik.at



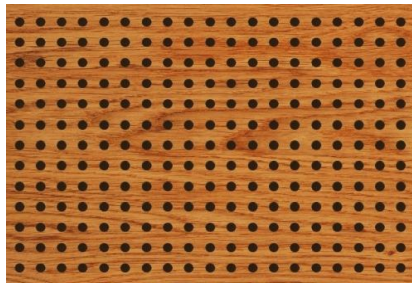
TRIKUSTIK® - Akustikplatten
normgemäß getestet durch
TÜV Rheinland // TU Graz



Datenblatt Lochform R6,4D3

V5_2021_1

R = Raster (Lochabstand in mm): 6,4mm
D = Durchmesser Bohrung in mm: 3,0mm



Lochanteil: 17,26%

Anwendung:

- Decke
- Wand
- Schrankfront
- Raumteiler
- Einlegeplatte

PRODUKTOPTIONEN Akustikplatten von Trikustik werden auftragsbezogen und in hoher Variantenvielfalt gefertigt

Perforation: Sichtseite : Lochbohrung (Durchgangsloch)

Akustikvlies: schwarz, rückseitig aufkaschiert

Stärke: 15-19mm je nach Material / andere Stärken auf Anfrage möglich

Kanten: im Format Paneel → sauber geschnitten

Gestaltung: lochfreie Randfrieze nach Kundenwunsch

Formate: Paneel (variabel)
Materialien: MDF und viele andere Materialien
Oberflächen: diverse Optionen je nach Material
Brandschutz: diverse Optionen je nach Material

ONLINE - SORTIMENTSÜBERSICHT

→ verfügbare Formate+Maße

→ verfügbare Materialien

→ verfügbare Oberflächen

→ Optionen zu Brandschutz



Alle Produktoptionen immer aktuell
über QR Code-Scan oder den Link → www.trikustik.at/sortiment

Anwendung: Hinweise zu Verarbeitung, Montage und Pflege: www.trikustik.at

SCHALLABSORPTIONSWERTE

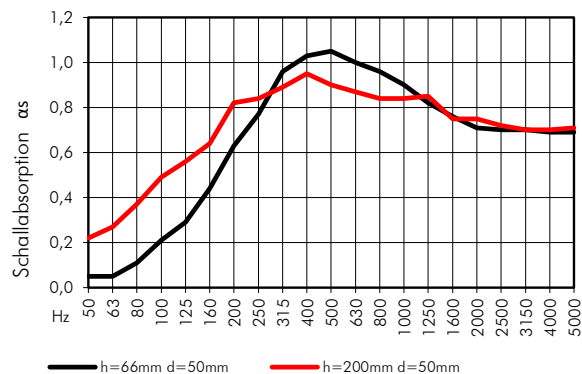
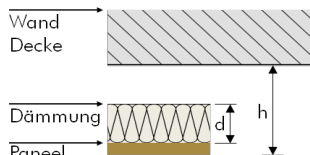
Messung: nach DIN EN ISO 354

Datenquelle: Zertifikat LGA/TÜV

Gültig für: Wand- und Deckenaufbauten

Vlies: SP50 oder gleichwertig

Dämmung: Sonorock oder gleichwertig

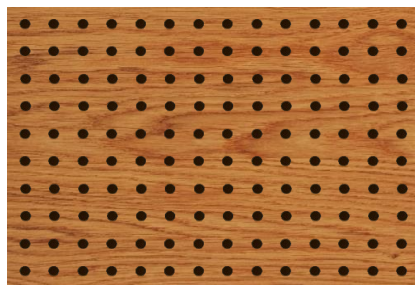


Aufbau	Hz	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	
h=66mm d=50mm	αs	0,05	0,05	0,11	0,21	0,29	0,44	0,63	0,77	0,96	1,03	1,05	1,00	0,96	0,90	0,82	0,76	0,71	0,70	0,70	0,69	0,69	αw: 0,80
	αp		0,05			0,30			0,80			1,05			0,90			0,70			0,70		SAA: 0,86
h=200mm d=50mm	αs	0,22	0,27	0,37	0,49	0,56	0,64	0,82	0,84	0,89	0,95	0,90	0,87	0,84	0,84	0,85	0,75	0,75	0,72	0,70	0,70	0,71	αw: 0,80 (L)
	αp		0,30			0,55			0,85			0,90			0,85			0,75			0,70		SAA: 0,84

Datenblatt Lochform R8D3

VS_2021_1

R = Raster (Lochabstand in mm): 8,0mm
D = Durchmesser Bohrung in mm: 3,0mm



Lochanteil: 11,04%

Anwendung:

- Decke
- Wand
- Schrankfront
- Raumteiler
- Einlegeplatte

PRODUKTOPTIONEN Akustikplatten von Trikustik werden auftragsbezogen und in hoher Variantenvielfalt gefertigt

Perforation: Sichtseite : Lochbohrung (Durchgangsloch)

Akustikvlies: schwarz, rückseitig aufkaschiert

Stärke: 15-19mm je nach Material / andere Stärken auf Anfrage möglich

Kanten: im Format Paneel → sauber geschnitten

Gestaltung: lochfreie Randfrieze nach Kundenwunsch

Formate: Paneel (variabel)

Materialien: MDF und viele andere Materialien

Oberflächen: diverse Optionen je nach Material

Brandschutz: diverse Optionen je nach Material

ONLINE - SORTIMENTSÜBERSICHT

→ verfügbare Formate+Maße

→ verfügbare Materialien

→ verfügbare Oberflächen

→ Optionen zu Brandschutz



Alle Produktoptionen immer aktuell

über QR Code-Scan oder den Link → www.trikustik.at/sortiment

Anwendung: Hinweise zu Verarbeitung, Montage und Pflege: www.trikustik.at

SCHALLABSORPTIONSWERTE

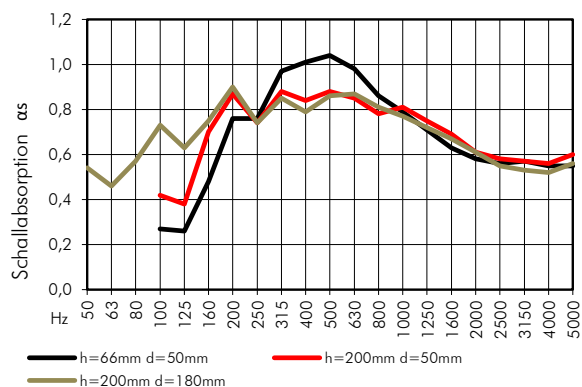
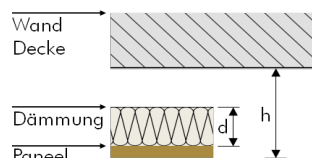
Messung: nach DIN EN ISO 354

Datenquelle: Zertifikat LGA/TÜV

Gültig für: Wand- und Deckenaufbauten

Vlies: SP50 oder gleichwertig

Dämmung: Sonorock oder gleichwertig

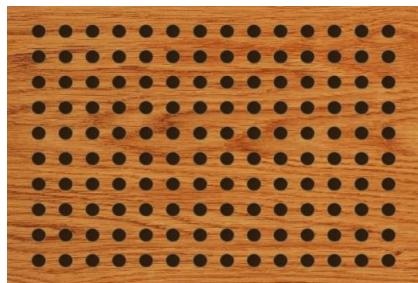


Aufbau	Hz	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	
h=66mm d=50mm	αs				0,27	0,26	0,48	0,76	0,76	0,97	1,01	1,04	0,98	0,86	0,79	0,71	0,63	0,58	0,56	0,57	0,55	0,55	αw: 0,65 (M)
	αp					0,35			0,85			1,00			0,80			0,60			0,55		SAA: 0,80
h=200mm d=50mm	αs				0,42	0,38	0,70	0,87	0,74	0,88	0,84	0,88	0,85	0,78	0,81	0,75	0,69	0,61	0,58	0,57	0,56	0,60	αw: 0,70 (L)
	αp					0,50			0,85			0,85			0,80			0,65			0,60		SAA: 0,77
h=200mm d=180mm	αs	0,54	0,46	0,57	0,73	0,63	0,75	0,90	0,74	0,85	0,79	0,86	0,87	0,81	0,77	0,72	0,67	0,61	0,55	0,53	0,52	0,56	αw: 0,65 (L)
	αp		0,50			0,70			0,85			0,85			0,75			0,60			0,55		SAA: 0,76

Datenblatt Lochform R8D4

V5_2021_1

R = Raster (Lochabstand in mm): 8,0mm
D = Durchmesser Bohrung in mm: 4,0mm



Lochanteil: 19,63%

Anwendung:

- Decke
- Wand
- Schrankfront
- Raumteiler
- Einlegeplatte

PRODUKTOPTIONEN Akustikplatten von Trikustik werden auftragsbezogen und in hoher Variantenvielfalt gefertigt

Perforation: Sichtseite : Lochbohrung (Durchgangsloch)

Akustikvlies: schwarz, rückseitig aufkaschiert

Stärke: 15-19mm je nach Material / andere Stärken auf Anfrage möglich

Kanten: im Format Paneel → sauber geschnitten

Gestaltung: lochfreie Randfrieze nach Kundenwunsch

Formate: Paneel (variabel)
Materialien: MDF und viele andere Materialien
Oberflächen: diverse Optionen je nach Material
Brandschutz: diverse Optionen je nach Material

ONLINE - SORTIMENTSÜBERSICHT

→ verfügbare Formate+Maße

→ verfügbare Materialien

→ verfügbare Oberflächen

→ Optionen zu Brandschutz



Alle Produktoptionen immer aktuell
über QR Code-Scan oder den Link → www.trikustik.at/sortiment

Anwendung: Hinweise zu Verarbeitung, Montage und Pflege: www.trikustik.at

SCHALLABSORPTIONSWERTE

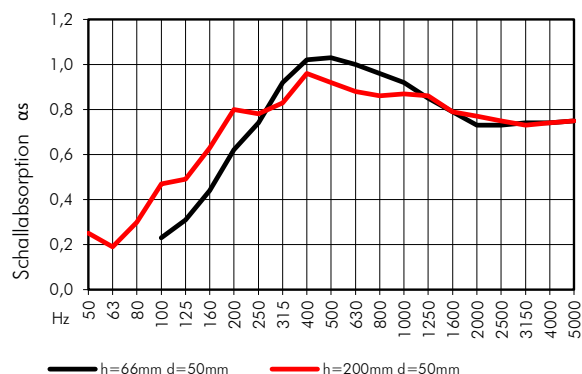
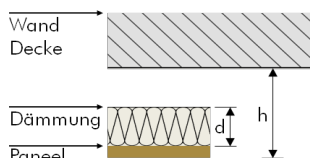
Messung: nach DIN EN ISO 354

Datenquelle: Zertifikat LGA/TÜV

Gültig für: Wand- und Deckenaufbauten

Vlies: SP50 oder gleichwertig

Dämmung: Sonorock oder gleichwertig



Aufbau	Hz	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	
h=66mm d=50mm	α _s				0,23	0,31	0,44	0,62	0,74	0,92	1,02	1,03	1,00	0,96	0,92	0,85	0,79	0,73	0,73	0,74	0,74	0,75	α _w : 0,85
	α _p					0,35			0,75			1,00			0,90			0,75			0,75		SAA: 0,86
h=200mm d=50mm	α _s	0,25	0,19	0,30	0,47	0,49	0,63	0,80	0,78	0,83	0,96	0,92	0,88	0,86	0,87	0,86	0,79	0,77	0,75	0,73	0,74	0,75	α _w : 0,85
	α _p		0,25			0,55			0,80			0,90			0,85			0,75			0,75		SAA: 0,84

Datenblatt Lochform R16D6

VS_2021_1

R = Raster (Lochabstand in mm): 16,0mm
D = Durchmesser Bohrung in mm: 6,0mm



Lochanteil: 11,04%

Anwendung:

- Decke
- Wand
- Schrankfront
- Raumteiler
- Einlegeplatte

PRODUKTOPTIONEN Akustikplatten von Trikustik werden auftragsbezogen und in hoher Variantenvielfalt gefertigt

Perforation: Sichtseite : Lochbohrung (Durchgangsloch)

Akustikvlies: schwarz, rückseitig aufkaschiert

Stärke: 15-19mm je nach Material / andere Stärken auf Anfrage möglich

Kanten: im Format Paneel → sauber geschnitten

Gestaltung: lochfreie Randfrieze nach Kundenwunsch

Formate: Paneel (variabel)

Materialien: MDF und viele andere Materialien

Oberflächen: diverse Optionen je nach Material

Brandschutz: diverse Optionen je nach Material

ONLINE - SORTIMENTSÜBERSICHT

→ verfügbare Formate+Maße

→ verfügbare Materialien

→ verfügbare Oberflächen

→ Optionen zu Brandschutz



Alle Produktoptionen immer aktuell

über QR Code-Scan oder den Link → www.trikustik.at/sortiment

Anwendung: Hinweise zu Verarbeitung, Montage und Pflege: www.trikustik.at

SCHALLABSORPTIONSWERTE

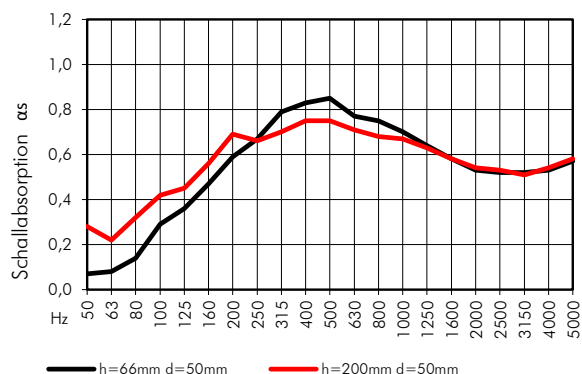
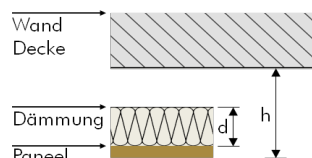
Messung: nach DIN EN ISO 354

Datenquelle: Zertifikat LGA/TÜV

Gültig für: Wand- und Deckenaufbauten

Vlies: SP50 oder gleichwertig

Dämmung: Sonorock oder gleichwertig

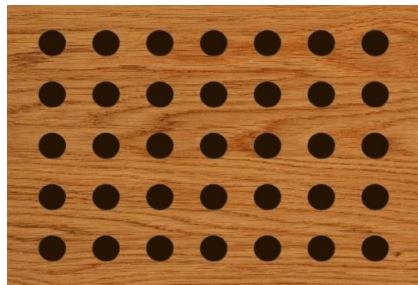


Aufbau	Hz	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	
h=66mm d=50mm	αs	0,07	0,08	0,14	0,29	0,36	0,47	0,59	0,67	0,79	0,83	0,85	0,77	0,75	0,70	0,64	0,58	0,53	0,52	0,52	0,53	0,57	αw: 0,65 (L)
	αp		0,10			0,35			0,70			0,80			0,70			0,55			0,55		SAA: 0,68
h=200mm d=50mm	αs	0,28	0,22	0,32	0,42	0,45	0,56	0,69	0,66	0,70	0,75	0,75	0,71	0,68	0,67	0,63	0,58	0,54	0,53	0,51	0,54	0,58	αw: 0,65 (L)
	αp		0,25			0,50			0,70			0,75			0,65			0,55			0,55		SAA: 0,66

Datenblatt Lochform R16D8

V5_2021_1

R = Raster (Lochabstand in mm): 16,0mm
D = Durchmesser Bohrung in mm: 8,0mm



Lochanteil: 19,63%

Anwendung:

- Decke
- Wand
- Schrankfront
- Raumteiler
- Einlegeplatte

PRODUKTOPTIONEN Akustikplatten von Trikustik werden auftragsbezogen und in hoher Variantenvielfalt gefertigt

Perforation: Sichtseite : Lochbohrung (Durchgangsloch)

Akustikvlies: schwarz, rückseitig aufkaschiert

Stärke: 15-19mm je nach Material / andere Stärken auf Anfrage möglich

Kanten: im Format Paneel → sauber geschnitten

Gestaltung: lochfreie Randfrieze nach Kundenwunsch

Formate: Paneel (variabel)
Materialien: MDF und viele andere Materialien
Oberflächen: diverse Optionen je nach Material
Brandschutz: diverse Optionen je nach Material

ONLINE - SORTIMENTSÜBERSICHT

- verfügbare Formate+Maße
- verfügbare Materialien
- verfügbare Oberflächen
- Optionen zu Brandschutz

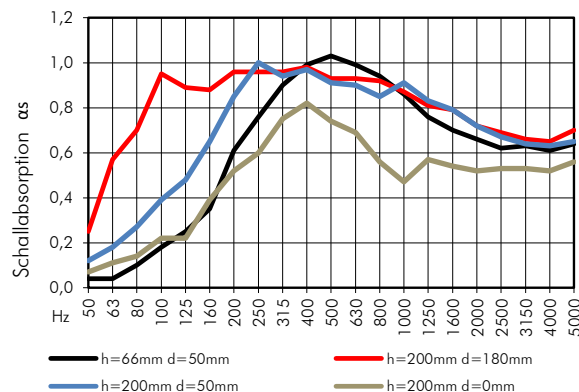
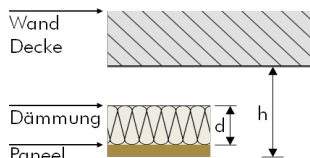


Alle Produktoptionen immer aktuell
über QR Code-Scan oder den Link → www.trikustik.at/sortiment

Anwendung: Hinweise zu Verarbeitung, Montage und Pflege: www.trikustik.at

SCHALLABSORPTIONSWERTE

Messung: nach DIN EN ISO 354
Datenquelle: Zertifikat LGA/TÜV
Gültig für: Wand- und Deckenaufbauten
Vlies: SP50 oder gleichwertig
Dämmung: Sonorock oder gleichwertig

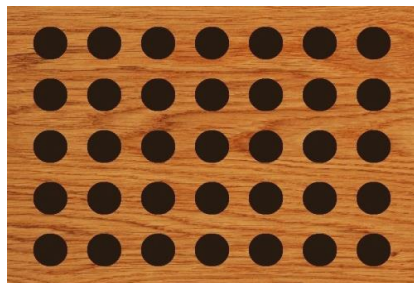


Aufbau	Hz	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	
h=66mm d=50mm	αs	0,04	0,04	0,10	0,18	0,25	0,35	0,61	0,76	0,90	0,99	1,03	0,99	0,94	0,86	0,76	0,70	0,66	0,62	0,63	0,61	0,64	αw: 0,75 (M)
	αp		0,05			0,25			0,75			1,00			0,85			0,65			0,65		SAA: 0,82
h=200mm d=50mm	αs	0,12	0,18	0,27	0,39	0,48	0,65	0,85	1,00	0,94	0,97	0,91	0,90	0,85	0,91	0,83	0,79	0,72	0,67	0,64	0,63	0,65	αw: 0,80 (L)
	αp		0,20			0,50			0,95			0,95			0,85			0,75			0,65		SAA: 0,86
h=200mm d=0mm	αs	0,07	0,11	0,14	0,22	0,22	0,39	0,52	0,60	0,75	0,82	0,74	0,69	0,56	0,47	0,57	0,54	0,52	0,53	0,53	0,52	0,56	αw: 0,60
	αp		0,10			0,30			0,60			0,75			0,55			0,55			0,55		SAA: 0,61
h=200mm d=180mm	αs	0,25	0,57	0,70	0,95	0,89	0,88	0,96	0,96	0,96	0,98	0,93	0,93	0,92	0,87	0,81	0,79	0,72	0,69	0,66	0,65	0,70	αw: 0,75 (L)
	αp		0,50			0,90			0,95			0,95			0,85			0,75			0,65		SAA: 0,87

Datenblatt Lochform R16D10

VS_2021_1

R = Raster (Lochabstand in mm): 16,0mm
D = Durchmesser Bohrung in mm: 10,0mm



Lochanteil: 30,68%

Anwendung:

- Decke
- Wand
- Schrankfront
- Raumteiler
- Einlegeplatte

PRODUKTOPTIONEN Akustikplatten von Trikustik werden auftragsbezogen und in hoher Variantenvielfalt gefertigt

Perforation: Sichtseite : Lochbohrung (Durchgangsloch)

Akustikvlies: schwarz, rückseitig aufkaschiert

Stärke: 15-19mm je nach Material / andere Stärken auf Anfrage möglich

Kanten: im Format Paneel → sauber geschnitten

Gestaltung: lochfreie Randfrieze nach Kundenwunsch

Formate: Paneel (variabel)

Materialien: MDF und viele andere Materialien

Oberflächen: diverse Optionen je nach Material

Brandschutz: diverse Optionen je nach Material

ONLINE - SORTIMENTSÜBERSICHT

→ verfügbare Formate+Maße

→ verfügbare Materialien

→ verfügbare Oberflächen

→ Optionen zu Brandschutz



Alle Produktoptionen immer aktuell

über QR Code-Scan oder den Link → www.trikustik.at/sortiment

Anwendung: Hinweise zu Verarbeitung, Montage und Pflege: www.trikustik.at

SCHALLABSORPTIONSWERTE

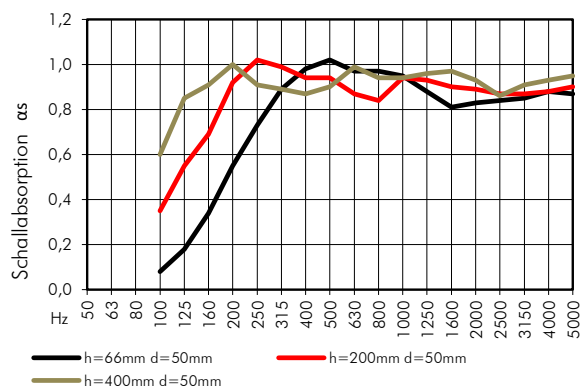
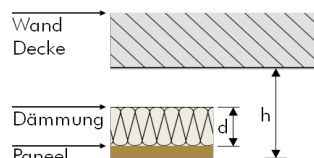
Messung: nach DIN EN ISO 354

Datenquelle: Zertifikat TGM

Gültig für: Wand- und Deckenaufbauten

Vlies: SP50 oder gleichwertig

Dämmung: Sonorock oder gleichwertig



Aufbau	Hz	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	
h=66mm d=50mm	αs				0,08	0,18	0,34	0,55	0,73	0,89	0,98	1,02	0,97	0,97	0,95	0,88	0,81	0,83	0,84	0,85	0,88	0,87	αw: 0,90
	αp					0,20			0,70			1,00			0,95			0,85			0,85		SAA: 0,87
h=200mm d=50mm	αs				0,35	0,55	0,69	0,92	1,02	0,99	0,94	0,94	0,87	0,84	0,94	0,93	0,90	0,89	0,87	0,87	0,88	0,90	αw: 0,90 (L)
	αp					0,55			1,00			0,90			0,90			0,90			0,90		SAA: 0,92
h=400mm d=50mm	αs				0,60	0,85	0,91	1,00	0,91	0,89	0,87	0,90	0,99	0,94	0,94	0,96	0,97	0,93	0,86	0,91	0,93	0,95	αw: 0,95
	αp					0,80			0,95			0,90			0,95			0,90			0,95		SAA: 0,93

Datenblatt Lochform R32D8

V5_2021_1



R = Raster (Lochabstand in mm): 32,0mm
D = Durchmesser Bohrung in mm: 8,0mm

Lochanteil: 4,91%

Anwendung:

- Decke
- Wand
- Schrankfront
- Raumteiler
- Einlegeplatte

PRODUKTOPTIONEN Akustikplatten von Trikustik werden auftragsbezogen und in hoher Variantenvielfalt gefertigt

Perforation: Sichtseite : Lochbohrung (Durchgangsloch)

Akustikvlies: schwarz, rückseitig aufkaschiert

Stärke: 15-19mm je nach Material / andere Stärken auf Anfrage möglich

Kanten: im Format Paneel → sauber geschnitten

Gestaltung: lochfreie Randfrieze nach Kundenwunsch

Formate: Paneel (variabel)
Materialien: MDF und viele andere Materialien
Oberflächen: diverse Optionen je nach Material
Brandschutz: diverse Optionen je nach Material

ONLINE - SORTIMENTSÜBERSICHT

→ verfügbare Formate+Maße

→ verfügbare Materialien

→ verfügbare Oberflächen

→ Optionen zu Brandschutz



Alle Produktoptionen immer aktuell
über QR Code-Scan oder den Link → www.trikustik.at/sortiment

Anwendung: Hinweise zu Verarbeitung, Montage und Pflege: www.trikustik.at

SCHALLABSORPTIONSWERTE

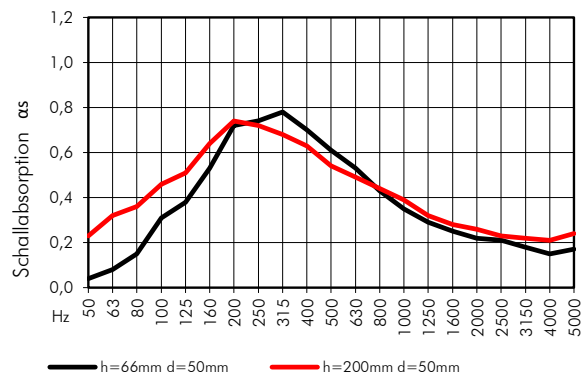
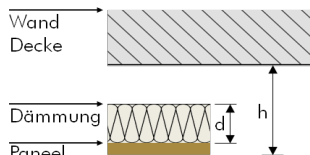
Messung: nach DIN EN ISO 354

Datenquelle: Zertifikat LGA/TÜV

Gültig für: Wand- und Deckenaufbauten

Vlies: SP50 oder gleichwertig

Dämmung: Sonorock oder gleichwertig

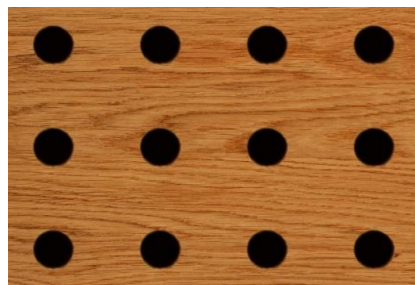


Aufbau	Hz	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	
h=66mm d=50mm	αs	0,04	0,08	0,15	0,31	0,38	0,53	0,72	0,74	0,78	0,70	0,61	0,53	0,43	0,35	0,29	0,25	0,22	0,21	0,18	0,15	0,17	αw: 0,30 (LM)
	αp		0,10			0,40			0,75			0,60			0,35			0,25			0,15		SAA: 0,48
h=200mm d=50mm	αs	0,23	0,32	0,36	0,46	0,51	0,64	0,74	0,72	0,68	0,63	0,54	0,49	0,44	0,39	0,32	0,28	0,26	0,23	0,22	0,21	0,24	αw: 0,30 (LM)
	αp		0,30			0,55			0,70			0,55			0,40			0,25			0,20		SAA: 0,47

Datenblatt Lochform R32D12

VS_2021_1

R = Raster (Lochabstand in mm): 32,0mm
D = Durchmesser Bohrung in mm: 12,0mm



Lochanteil: 11,04%

Anwendung:

- Decke
- Wand
- Schrankfront
- Raumteiler
- Einlegeplatte

PRODUKTOPTIONEN Akustikplatten von Trikustik werden auftragsbezogen und in hoher Variantenvielfalt gefertigt

Perforation: Sichtseite : Lochbohrung (Durchgangsloch)

Akustikvlies: schwarz, rückseitig aufkaschiert

Stärke: 15-19mm je nach Material / andere Stärken auf Anfrage möglich

Kanten: im Format Paneel → sauber geschnitten

Gestaltung: lochfreie Randfrieze nach Kundenwunsch

Formate: Paneel (variabel)

Materialien: MDF und viele andere Materialien

Oberflächen: diverse Optionen je nach Material

Brandschutz: diverse Optionen je nach Material

ONLINE - SORTIMENTSÜBERSICHT

→ verfügbare Formate+Maße

→ verfügbare Materialien

→ verfügbare Oberflächen

→ Optionen zu Brandschutz



Alle Produktoptionen immer aktuell

über QR Code-Scan oder den Link → www.trikustik.at/sortiment

Anwendung: Hinweise zu Verarbeitung, Montage und Pflege: www.trikustik.at

SCHALLABSORPTIONSWERTE

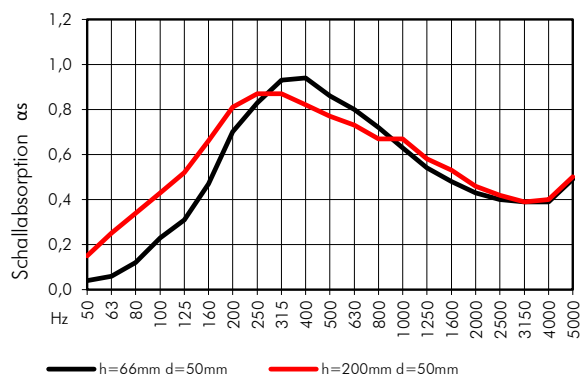
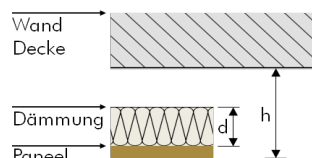
Messung: nach DIN EN ISO 354

Datenquelle: Zertifikat LGA/TÜV

Gültig für: Wand- und Deckenaufbauten

Vlies: SP50 oder gleichwertig

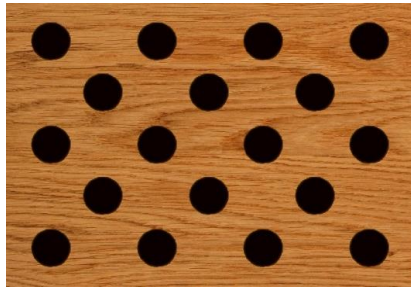
Dämmung: Sonorock oder gleichwertig



Aufbau	Hz	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	
h=66mm d=50mm	αs	0,04	0,06	0,12	0,23	0,31	0,47	0,70	0,83	0,93	0,94	0,86	0,80	0,72	0,63	0,54	0,48	0,43	0,40	0,39	0,39	0,49	αw: 0,50 (LM)
	αp		0,05			0,35			0,80			0,85			0,65			0,45			0,40		SAA: 0,69
h=200mm d=50mm	αs	0,15	0,25	0,34	0,43	0,52	0,66	0,81	0,87	0,87	0,82	0,77	0,73	0,67	0,67	0,58	0,53	0,46	0,42	0,39	0,40	0,50	αw: 0,55 (L)
	αp		0,25			0,55			0,85			0,75			0,65			0,45			0,45		SAA: 0,68

Datenblatt Lochform R32D12V

VS_2023_1



R = Raster (Lochabstand in mm): 32,0mm
D = Durchmesser Bohrung in mm: 12,0mm
versetzt

Lochanteil: 22,08%

Anwendung:

- Decke
- Wand
- Schrankfront
- Raumteiler
- Einlegeplatte

PRODUKTOPTIONEN Akustikplatten von Trikustik werden auftragsbezogen und in hoher Variantenvielfalt gefertigt

Perforation: Sichtseite : Lochbohrung (Durchgangsloch)

Akustikvlies: schwarz, rückseitig aufkaschiert

Stärke: 15-19mm je nach Material / andere Stärken auf Anfrage möglich

Kanten: im Format Paneel → sauber geschnitten

Gestaltung: lochfreie Randfrieze nach Kundenwunsch

Formate: Paneel (variabel)
Materialien: MDF und viele andere Materialien
Oberflächen: diverse Optionen je nach Material
Brandschutz: diverse Optionen je nach Material

ONLINE - SORTIMENTSÜBERSICHT

- verfügbare Formate+Maße
- verfügbare Materialien
- verfügbare Oberflächen
- Optionen zu Brandschutz

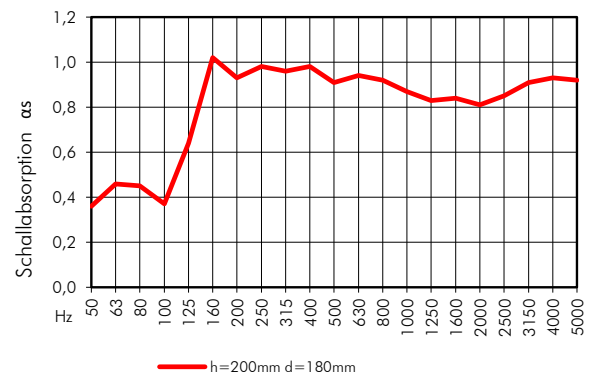
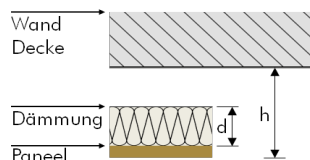


Alle Produktoptionen immer aktuell
über QR Code-Scan oder den Link → www.trikustik.at/sortiment

Anwendung: Hinweise zu Verarbeitung, Montage und Pflege: www.trikustik.at

SCHALLABSORPTIONSWERTE

Messung: nach DIN EN ISO 354
Datenquelle: Zertifikat TU Graz
Gültig für: Wand- und Deckenaufbauten
Vlies: SP50 oder gleichwertig
Dämmung: Sonorock oder gleichwertig

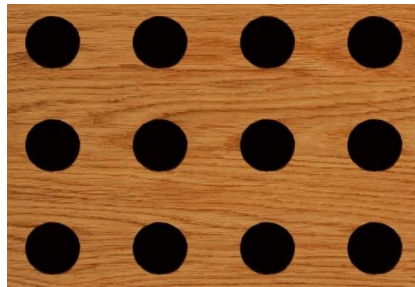


Aufbau	Hz	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	
h=200mm	αs	0,36	0,46	0,45	0,37	0,64	1,02	0,93	0,98	0,96	0,98	0,91	0,94	0,92	0,87	0,83	0,84	0,81	0,85	0,91	0,93	0,92	αw: 0,90 (L)
d=180mm	αp		0,40			0,70			0,95			0,95			0,85			0,85			0,90		SAA: 0,90

Datenblatt Lochform R32D16

VS_2021_1

R = Raster (Lochabstand in mm): 32,0mm
D = Durchmesser Bohrung in mm: 16,0mm



Lochanteil: 19,63%

Anwendung:

- Decke
- Wand
- Schrankfront
- Raumteiler
- Einlegeplatte

PRODUKTOPTIONEN Akustikplatten von Trikustik werden auftragsbezogen und in hoher Variantenvielfalt gefertigt

Perforation: Sichtseite : Lochbohrung (Durchgangsloch)

Akustikvlies: schwarz, rückseitig aufkaschiert

Stärke: 15-19mm je nach Material / andere Stärken auf Anfrage möglich

Kanten: im Format Paneel → sauber geschnitten

Gestaltung: lochfreie Randfrieze nach Kundenwunsch

Formate: Paneel (variabel)

Materialien: MDF und viele andere Materialien

Oberflächen: diverse Optionen je nach Material

Brandschutz: diverse Optionen je nach Material

ONLINE - SORTIMENTSÜBERSICHT

→ verfügbare Formate+Maße

→ verfügbare Materialien

→ verfügbare Oberflächen

→ Optionen zu Brandschutz



Alle Produktoptionen immer aktuell

über QR Code-Scan oder den Link → www.trikustik.at/sortiment

Anwendung: Hinweise zu Verarbeitung, Montage und Pflege: www.trikustik.at

SCHALLABSORPTIONSWERTE

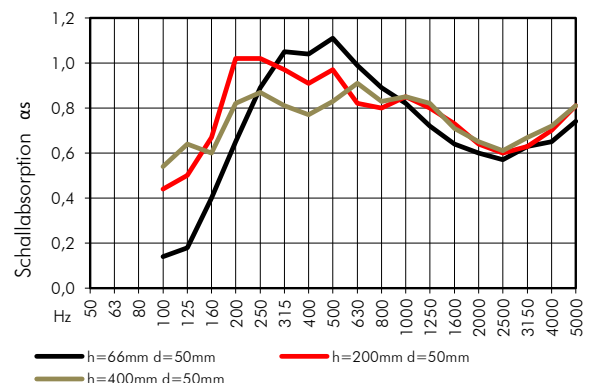
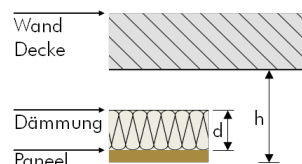
Messung: nach DIN EN ISO 354

Datenquelle: Zertifikat TGM

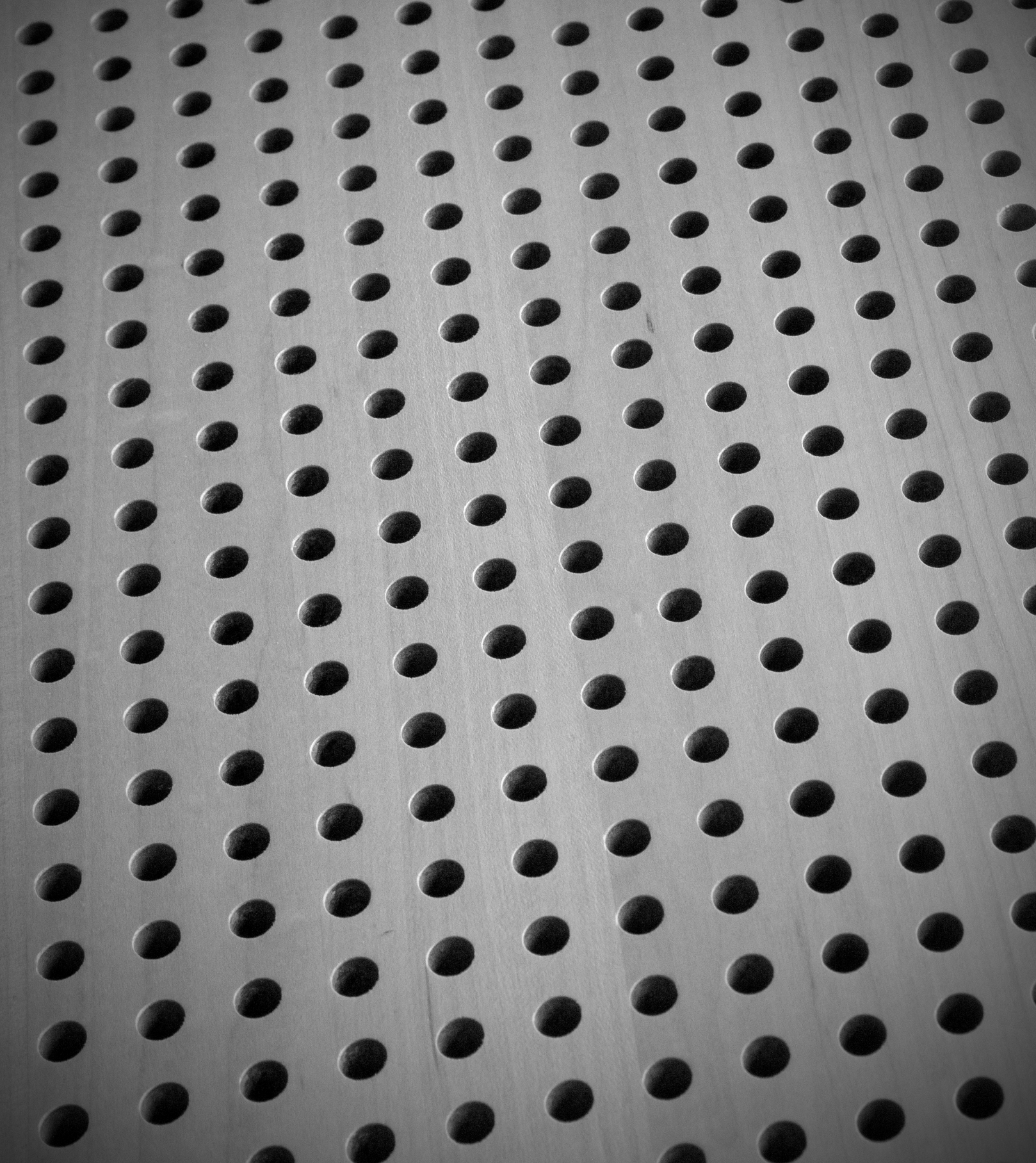
Gültig für: Wand- und Deckenaufbauten

Vlies: SP50 oder gleichwertig

Dämmung: Sonorock oder gleichwertig



Aufbau	Hz	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	
h=66mm d=50mm	αs				0,14	0,18	0,40	0,65	0,89	1,05	1,04	1,11	0,99	0,89	0,82	0,72	0,64	0,60	0,57	0,63	0,65	0,74	αw: 0,70 (LM)
	αp					0,25			0,85			1,05			0,80			0,60			0,65		SAA: 0,83
h=200mm d=50mm	αs				0,44	0,50	0,67	1,02	1,02	0,97	0,91	0,97	0,82	0,80	0,85	0,80	0,73	0,64	0,60	0,63	0,70	0,81	αw: 0,75 (L)
	αp					0,55			1,00			0,90			0,80			0,65			0,70		SAA: 0,84
h=400mm d=50mm	αs				0,54	0,64	0,60	0,82	0,87	0,81	0,77	0,83	0,91	0,83	0,85	0,82	0,71	0,65	0,61	0,67	0,72	0,81	αw: 0,75 (L)
	αp					0,60			0,85			0,85			0,85			0,65			0,75		SAA: 0,79



Trikustik GesmbH
Ritterkamp 8
3911 Rappottenstein
office@trikustik.at

www.trikustik.at

