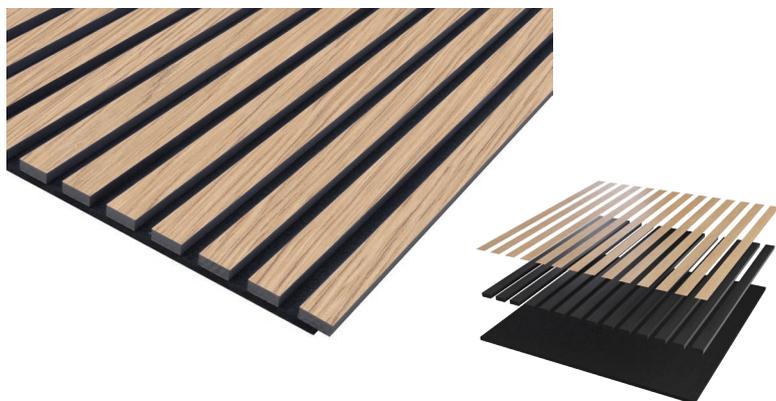
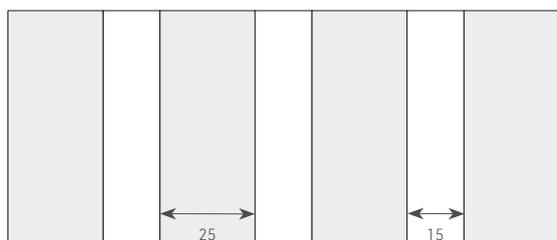


PRODUKTABBILDUNG



TECHNISCHE DATEN

- Beschreibung:** dekoratives Filzpaneel für Wand und Decke
- Paneelmaß:** 2.670 x 572,5 mm (+2mm / -1mm)
1,528 m²
- Stärke:** 19 mm
- Schlitzung:** 25/15
- Träger:** PET-Faser (9 mm | schwarz)
60% Recyclinganteil | PVC-frei
- Lamellen:** MDF | schwarz
25 x 10 mm (B x H)
- Oberfläche:** Echtholz furnier | Dekor
- Flächengewicht:** ca. 5kg/m²
- Brandverhalten:** normalentflammbar [DIN EN 13501-1]
- Formladehyd:** E1 [DIN EN 16516]
erfüllt alle Anforderungen der ChemVerbotsV
- Montage:** einfache Verschraubung
senkrecht | waagrecht
Wand | Decke



Raster (Maßstab 2:1):

25 mm Lamellen-/Stegbreite

15 Abstand Lamelle zu Lamelle

VORLÄUFIGKEITSVERMERK:

Dieses Datenblatt wurde nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Für Druck- und Normfehler sowie Irrtümer kann keine Gewähr übernommen werden. Durch (Produkt)-Weiterentwicklung kann es zu Änderungen der vorliegenden Daten kommen. Der Inhalt dieses Datenblattes nicht als rechtsverbindliche Grundlage dienen.

SCHALLABSORPTIONSWERTE



Gesamtaufbau	19 mm	119 mm
Hohlraum (offen)	-	100 mm
Dämmung	-	-
Paneelstärke	19 mm	19 mm
Frequenz [Hz]	α_s	α_s
100	0,03	0,07
125	0,03	0,09
160	0,03	0,13
200	0,04	0,22
250	0,07	0,27
315	0,08	0,40
400	0,12	0,59
500	0,18	0,72
630	0,27	0,86
800	0,41	0,84
1000	0,51	0,76
1250	0,60	0,72
1600	0,78	0,58
2000	0,86	0,68
2500	0,92	0,69
3150	0,87	0,66
4000	0,73	0,65
5000	0,65	0,63
α_w	0,25	0,60
Absorberklasse	E	C

