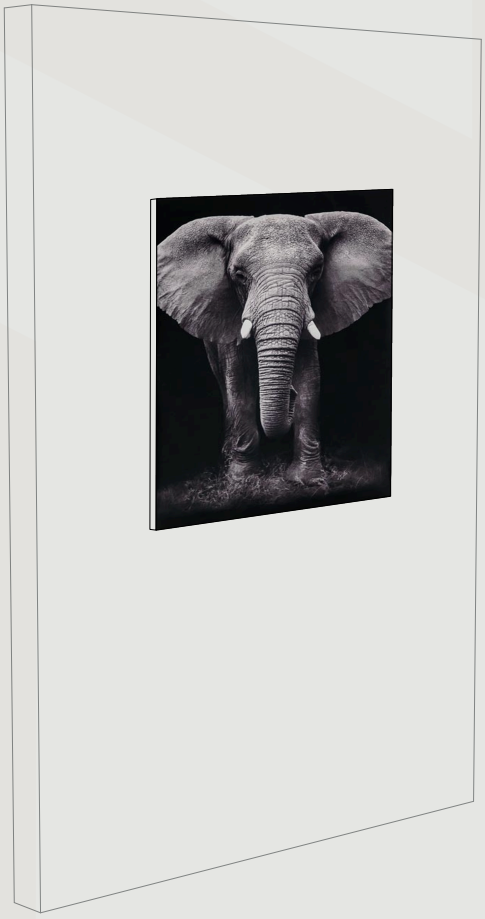
WAND

TECHNISCHES DATENBLATT

PRODUKTREIHE SOUND



Tablosound

Hochleistungs-schallabsorbierendes Wandpaneel

arteck

OKTOBER 2026 · *VERSION 01*

Beschreibung

Wandmontiertes Akustikpaneel aus 30 mm rPET-Faser, mit Aluminiumrahmen und einfarbigem oder bedrucktem Stoffbezug. Es verbindet Wandgestaltung und Schallabsorption in einem Format, das sich leicht in die Innenraumgestaltung integrieren lässt. Büros, Besprechungsräume, Hotels, Gastronomie und öffentliche Gebäude.

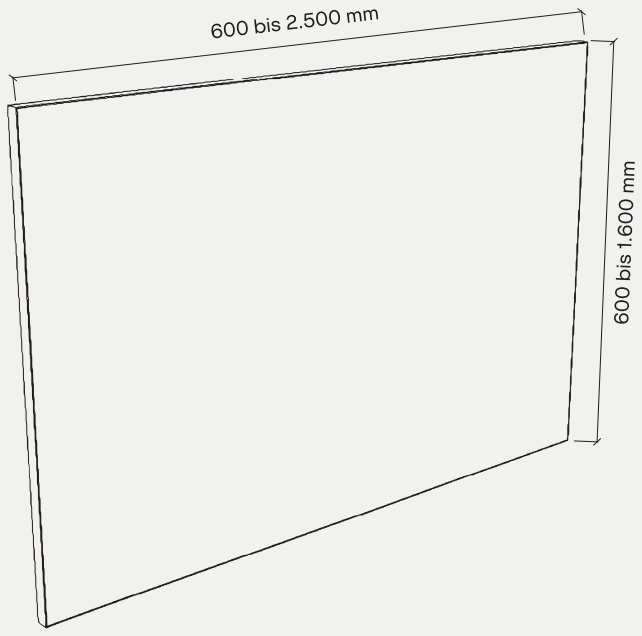
KERNDATEN

0,65	C	30mm	B-S2,D0	Recyceltes und recycelbares PET 100%
ABSORPTIONS-KOEFFIZIENT (αW)	ABSORPTIONS-KLASSE	DICKE	BRAND-KLASSIFIZIERUNG	ZUSAMMENSETZUNG

ABMESSUNGEN & TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

Länge	600 bis 2.500 mm
Höhe	600 bis 1.600 mm
Tiefe	30 mm

PERSPEKTIVANSICHT



Akustische Leistung

0,65	C	0,85	1,00
ALPHA W (αW) *ISO 11654*	ABSORPTIONS-KLASSE *ISO 11654*	NRC *ASTM C423*	αS BEI 1000 HZ *NF EN ISO 354*

SCHALLABSORPTIONSKOEFFIZIENT NACH OKTAVBAND

Frequenz	*125*	*250*	*500*	*1000*	*2000*	*4000*
α_s	0,17	0,40	0,78	1,11	1,11	1,06

Terzbandwerte von 100 bis 5.000 Hz: siehe Prüfbericht.

Vollständigen Akustik-Prüfbericht herunterladen →

PRÜFBEDINGUNGEN

Prüflabor	CETIAT
Auftrags-Nr.	1831066
Datum	30/07/2018
Prüfnorm	NF EN ISO 354
Prüfbedingungen	Prüfung an 2 benachbarten Paneelen 3 × 2 m / 3-cm-Profil / 4 cm Luftspalt
Probenfläche	11,41 m²

Materialinformationen

Zusammensetzung	Schallabsorbierendes Paneel aus 100 % recyceltem und recycelbarem PET, mit einseitig bedrucktem Stoffbezug
Dicke	30 mm
Dichte	40 kg / m^3
Gewicht	4,0 kg / m^2 - *Produktgewicht: siehe Preisliste*
Farben	2 Stoffbezüge, 94 Farben verfügbar, oder eigenes Motiv + 3 Farben für den Aluminiumrahmen: Weiß, Aluminium oder Schwarz
Brandklassifizierung	NF EN 13501-1 - Euroklasse B-s2,d0, alle Farben (entspricht M1) Prüfbericht herunterladen →
Anzahl recycelter Flaschen pro m^2	96 Kunststoffflaschen (rPET)
Garantie	10 Jahre
Verpackung & Konfektionierung	Kartonverpackung und Luftpolsterfolie, FCKW-frei und recycelbar
Pflege	Bei Flecken so schnell wie möglich mit einem sauberen, feuchten Tuch abtupfen

Zertifizierungen

In Situ







Montage

BESCHREIBUNG

Die Metall-Wandhalter in der gewünschten Höhe befestigen und das Paneel anschließend einhängen. Je nach Konfiguration ist optional eine Magnetbefestigung möglich.

UNTERGRUND

Ebene, stabile Wand, geeignet für Dübelbefestigung; kompatibler Metalluntergrund für die Magnetlösung.

ERFORDERLICHE BEFESTIGUNG

Metall-Wandhalter; geeignete Schrauben/Dübel bauseits vorzusehen. Magnete optional erhältlich.

Kontakt

VERTRIEB

Angebote innerhalb von 48 Arbeitsstunden, Lieferzeiten, Auftragsverfolgung, Sonderanfertigungen und Musteranfragen.

contact@arteck-design.fr
+33 4 72 08 58 70

Arteck Design
ZAC des Folliouses - Rue des Monts d'Or
01700 Miribel, France