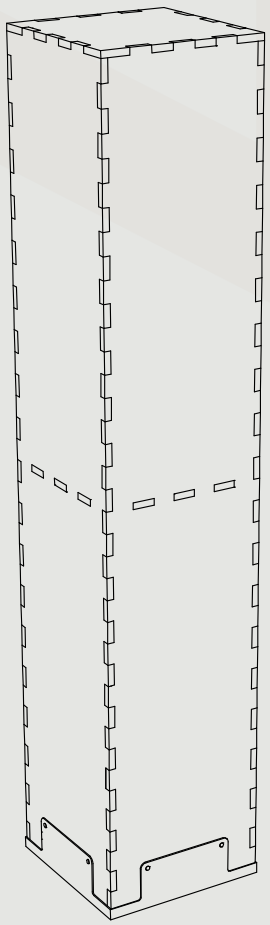
TRENNWAND

TECHNISCHES DATENBLATT

PRODUKTREIHE ART'COUSTIK



Pylo

Mobile Säule

arteck

OKTOBER 2026 · *VERSION 01*

Beschreibung

Freistehende Akustiksäule aus 12 mm kompaktem rPET, stabilisiert durch einen Stahlfuß. Der Totem bietet mehrere absorbierende Flächen und kann versetzt werden, um den akustischen Komfort lokal zu verbessern. Büros, Empfangsbereiche, Coworking-Bereiche und Veranstaltungsräume.

KERNDATEN

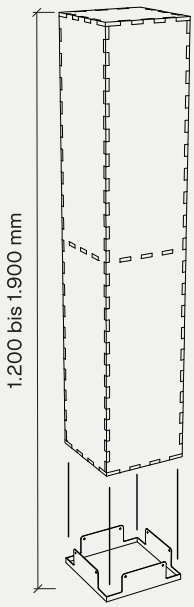
0,65	C	12mm	B-S2,D0	Recyceltes und recycelbares PET 100%
ABSORPTIONS-KOEFFIZIENT (αW)	ABSORPTIONS-KLASSE	DICKE	BRAND-KLASSIFIZIERUNG	ZUSAMMENSETZUNG

ABMESSUNGEN & TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

Seitenbreite	300 mm
Höhe	1.200 bis 1.900 mm

Sonderanfertigung auf Anfrage

EXPLOSIONSANSICHT



Akustische Leistung

0,65	C	0,70	0,81
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*
a_s	0,24	0,45	0,56	0,81	0,99	1,03

Terzbandwerte von 100 bis 5.000 Hz: siehe Prüfbericht.

Vollständigen Akustik-Prüfbericht herunterladen →

PRÜFBEDINGUNGEN

Prüflabor	CETIAT
Auftrags-Nr.	2030418
Datum	09/10/2020
Prüfnorm	NF EN ISO 354
Prüfbedingungen	Prüfung an 5 Totems (30 × 30 × 200 cm)
Probenfläche	12,45 m²

Materialinformationen

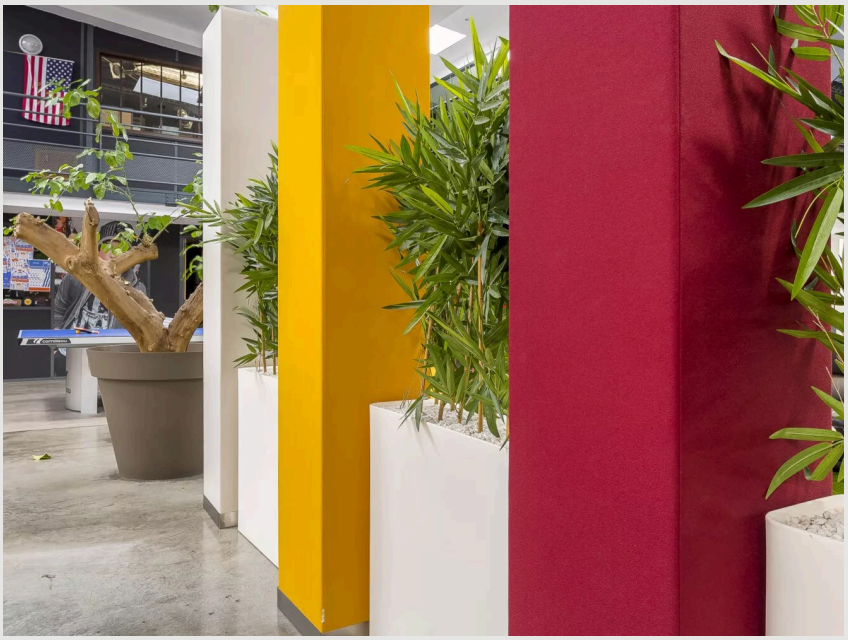
Zusammensetzung	Thermisch gebundene rPET-Polyesterfaser, durchgefärbt *100 % recycelbar · 60 bis 80 % recyceltes PET je nach Farbe*
Dicke	12 mm
Dichte	200 kg / m³
Gewicht	2,4 kg / m² - *Produktgewicht: siehe Preisliste*
Farben	32 - *Sonderfarben auf Anfrage*
Brandklassifizierung	NF EN 13501-1 - Euroklasse B-s2,d0, alle Farben (entspricht M1) Prüfbericht herunterladen →
Lichtreflexion	pvnh: 2-73 % je nach Farbe (CSTB DBV-G-25-00060228) Prüfbericht herunterladen →
UV-Beständigkeit	UV-beständig Prüfbericht herunterladen →
Anzahl recycelter Flaschen pro m²	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. Zur Desinfektion und Virenbeseitigung eine verdünnte Bleichmittellösung (2 %) aufsprühen

Zertifizierungen

In Situ







Montage

BESCHREIBUNG

Die Totemflächen entsprechend den Teilemarkierungen zusammensetzen, den Sockel befestigen und die Säule anschließend auf ihren Stahlfuß stellen. Das Produkt bleibt nach der Montage versetzbar.

UNTERGRUND

Ebener, stabiler und ausreichend tragfähiger Boden.

ERFORDERLICHE BEFESTIGUNG

Stahlfuß und mechanische Montage mit dem Set.

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