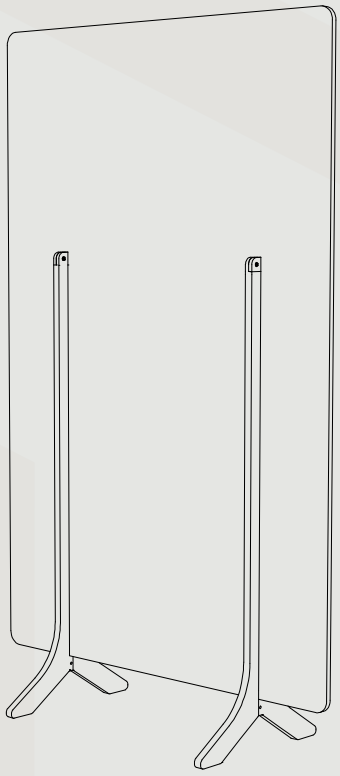
TRENNWAND

TECHNISCHES DATENBLATT

PRODUKTREIHE ART'COUSTIK





Oslo

Boden- oder Tischtrennwand

arteck

OKTOBER 2026 • *VERSION 01*

Beschreibung

Akustischer Raumteiler aus 12 mm kompaktem rPET, erhältlich als Tischaufsatz oder freistehende Trennwand.
Die leichte Konstruktion schafft Sichtschutz und zusätzliche Absorption ohne größere bauliche Eingriffe.
Büros, Coworking-Bereiche, Empfangsbereiche und Bildungseinrichtungen.

KERNDATEN

0,60	C	12mm	B-S2,D0	Recyceltes und recycelbares PET 100%
ABSORPTIONS-KOEFFIZIENT (αW)	ABSORPTIONS-KLASSE	DICKE	BRAND-KLASSIFIZIERUNG	ZUSAMMENSETZUNG

ABMESSUNGEN & TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

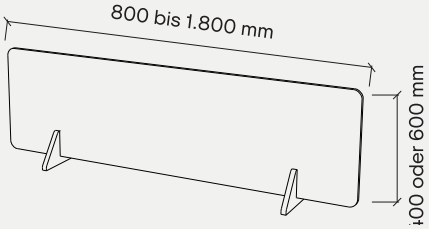
Blende	Länge 800 bis 1.800 mm Höhe 400 oder 600 mm
Trennwand	Länge 800, 1.000 oder 1.200 mm Höhe 1.315, 1.615 oder 1.815 mm

Sonderanfertigung auf Anfrage

BLENDE

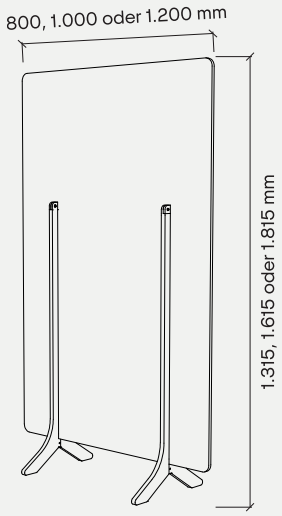


Mit Klemmen



Mit Füßen

TRENNWAND



Akustische Leistung

0,60	C	0,75	0,90
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	0,26	0,38	0,56	0,90	1,22	1,36

Terzbandwerte von 100 bis 5.000 Hz: siehe Prüfbericht.

Vollständigen Akustik-Prüfbericht herunterladen →

PRÜFBEDINGUNGEN

Prüflabor	CETIAT
Auftrags-Nr.	2430543-15
Datum	05/07/2024
Prüfnorm	NF EN ISO 354
Prüfbedingungen	Prüfung an 8 Prüfkörpern, 12 cm über dem Boden
Probenfläche	13,60 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

Blenden-Ausführung: Klemmen oder Füße am Paneel montieren, ohne Nägel oder Schrauben in das Paneel einzubringen. Trennwand-Ausführung: Stabilisierungsfüße und vorgesehene Verbinder montieren.

UNTERGRUND

Schreibtisch/Arbeitsplatte für die Blenden-Ausführung; ebener, stabiler Boden für die Trennwand-Ausführung.

ERFORDERLICHE BEFESTIGUNG

Klemmen oder Holzfüße je nach Ausführung; Montage mit den mitgelieferten Zubehörteilen.

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