

Technische Daten – Artikelgruppe desk (W5)

WOOPIES – Raumakustiklösungen aus Wolle



Handelsname:

WOOPIES

Hersteller:

Baur Akustik GmbH, Walkmühle 1, 91550 Dinkelsbühl

Tel.: +49 (0)9851 / 5 89 24 80

info@baur-akustik.com / www.woopies.com

Beschreibung

WOOPIES desk sind akustisch wirksame Tischaufsatzelemente, die einer Direktschallausbreitung am Arbeitsplatz entgegenwirken. Dabei wird zusätzlich eine Steigerung an Diskretion und ein Schutz der Privatsphäre für konzentriertes Arbeiten am Arbeitsplatz erreicht. Um Büroräume und Arbeitsbereiche funktionell zu gestalten und dabei die Akustik, Privatsphäre und auch Gesundheitsvorkehrungen zu optimieren, können die Frontteile mit passenden Seitenteilen kombiniert werden. Durch den Einsatz von regionaler Schurwolle, insbesondere aus der Schweiz, bietet das Produkt von Natur aus wesentliche Vorteile gegenüber rein synthetischen Materialien.

Anbringung und Montage

Die Installation der Tischaufsatzwände erfolgt mittels U-Profil Steckklammern. Die Wände werden waagrecht eingesteckt, eine weitere Fixierung ist nicht erforderlich. Seitenteile werden mittels geeigneter Eckverbinder mit den Frontteilen mit den Frontteilen verbunden.

Abmessungen, Daten und Schallabsorption

desk - WOOPIES Tischaufsatz (W5)

Größe (mm)	Design	Anbringung*	Anzahl Klammern + Eckverbinder	Stärke (mm) (Toleranz +/-1mm)	Eckradius	Gewicht (kg)
1400x500	plain	Front	2	48	R10	4,7
1600x500	plain	Front	2	48	R10	5,4
1800x500	plain	Front	2	48	R10	6,1
2000x500	plain	Front	2	48	R10	6,8
765x500	plain	Seite	1+1	48	R10	2,6
865x500	plain	Seite	1+1	48	R10	2,9
965x500	plain	Seite	1+1	48	R10	3,2
1600x600	plain	Front	2	48	R10	6,5
1800x600	plain	Front	2	48	R10	7,3
2000x600	plain	Front	2	48	R10	8,1
765x600	plain	Seite	1+1	48	R10	3,3
865x600	plain	Seite	1+1	48	R10	3,6
965x600	plain	Seite	1+1	48	R10	3,9
1600x700	plain	Front	2	48	R10	7,6
1800x700	plain	Front	2	48	R10	8,5
2000x700	plain	Front	2	48	R10	9,5
765x700	plain	Seite	1+1	48	R10	3,7
865x700	plain	Seite	1+1	48	R10	4,1
965x700	plain	Seite	1+1	48	R10	4,5

*Bei Verwendung mit einem oder zwei Seitenteilen ist das Frontteil um 70mm kürzer. Seitenteile können nur in Verbindung mit Frontteilen verwendet werden.

Äquivalente Schallabsorptionsfläche (A Obj.) nach DIN EN ISO 354:2003 bezogen auf 1qm Bewertung nach DIN EN ISO 11654/1997)*

Montage: am Schreibtisch

Fläche (qm)	125 Hz	250 Hz	500Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000Hz
bez. auf 1 qm	0,55	0,94	1,50	1,92	1,92	1,96

*Werte sind abgeleitet und umgerechnet aus Prüfzeugnis TÜV Rheinland 21276236-001, Messung 8 vom 25.07.2017

Tischklammer

- Materialität: ST
Oberfläche: Pulverbeschichtung in RAL9006 mit Feinstruktur
Weitere Farben auf Anfrage.
Gewicht: 0,5kg / Klammer
Variante: andere Ausführungen möglich

Materialzusammensetzung / Rohstoff

Oberfläche:	100% Schurwolle (Loden)
Absorberkern:	65% Schurwolle / 35% textile Bindefaser (bis zu 60% recyceltes Material aus eigener Produktion und Vorproduktion)
Rückenplatte:	mittig eingebracht, 55% Schurwolle / 45% textile Bindefaser (bis zu 60% recyceltes Material aus eigener Produktion und Vorproduktion)

Brandverhalten

Prüfung des Brandverhaltens:	nach EN ISO 11925-2 nach der Klassifizierungsnorm EN 1350-1 erreichen die Paneele die Euroklasse E. Das Ergebnis entspricht nach DIN4102 der Klasse B2, normale Entflammbarkeit. Ein brennendes Abfallen und/oder Abtropfen ist nicht ersichtlich.
------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Farbe / Oberfläche

Farbauswahl aus WOOPIES – Farbkarte. Vorder- und Rückseite können bei allen Elementen farblich unterschiedlich belegt werden. Eine Produktion der Elemente ohne Lodenbezug ist möglich.

Lichtechtheit

Die Lichtechtheit des Lodens wird seitens des Herstellers mit 5-6 bewertet.
Datenblätter des Lodens sind auf Anfrage erhältlich.

Reinigung und Pflege

Die Tischaufsatzelemente können beidseitig und an den Kanten mittels einer Polsterbürste (ohne rotierende Bürste!) abgesaugt werden. Bitte Wasser mit gleichzeitiger Reibung auf der Oberfläche unbedingt vermeiden.

Besonderheiten

Alle Elemente sind mit Stecknadeln pinnbar. Bitte keine Korkpins verwenden.