

# REISS Akustiklösungen

## Allgemeine technische Informationen

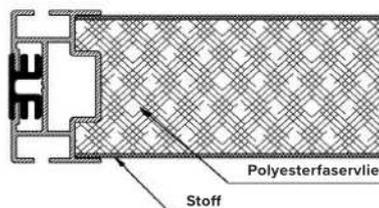
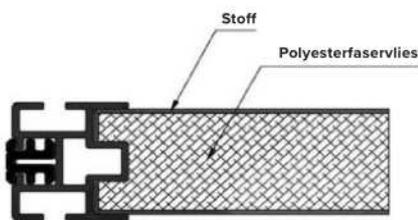
### Allgemeines

Konzentration und Kommunikation, Variabilität und Flexibilität: Büroarbeitsräume müssen heute wirksam die Leistungsfähigkeit fördern. REISS Akustiklösungen machen Raumstrukturen möglich, die optimale Hörbarkeit schaffen und produktives Arbeiten garantieren. Akustisch wirksame Komponenten an Tischsystemen, im Stauraumbereich und in der Raumgliederung beeinflussen die Raumatmosphäre effizient und nachhaltig.

### Akustiklösungen – Tischanbauten und Stellwände

#### Ausführungen

- Tischanbau – Auf Tischmontage:  
Anbau an REISS Schreibtische mit den entsprechenden Haltern
- Tischanbau – Hintertischmontage:  
Anbau an REISS Schreibtische mit den entsprechenden Haltern
- Stellwände, selbststehend:  
mit Standfüßen oder auch mobil mit Rollen (optional)



#### REISS Calo 22

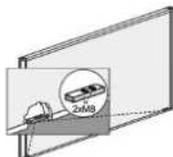
REISS Calo 22 ist eine platzsparende schallabsorbierende Akustiklösung mit geringem Gewicht ( $3 \text{ kg/m}^2$ ). Calo 22 besteht aus einem Aluminiumrahmen natur, eloxiert und einer schallabsorbierenden Füllung aus 18 mm starkem Polyesterfaservlies die gemäß DIN 4102 (B1) schwer entflammbar ist. Die Füllung ist beidseitig mit einem schmutz-unempfindlichen Stoff aus 100 % recyceltem Polyester (Polyolefin) bespannt. Der Stoff ist Oeko-Tex® zertifiziert und auch pinfähig. Die stoffbespannten Sicht- und Schallschutzwände sind optional mit einer 2-nutigen Organisationsschiene (beidseitig nutzbar) ausgestattet. Die Materialien sind leicht trennbar und recycelfähig.

Die lineare Verkettung erfolgt über Kunststoffprofile, welche bereits in jedem Stellwandelement integriert sind.

#### REISS Calo 42

REISS Calo 42 ist eine hochschallabsorbierende Akustiklösung mit geringem Gewicht ( $7 \text{ kg/m}^2$  – Stoffbespannt). Calo 42 besteht aus einem hochstabilen Aluminiumrahmen natur, eloxiert mit einer Füllung aus 35 mm starkem Polyesterfaservlies, die gemäß DIN 4102 (B1) schwer entflammbar ist. Die Füllung ist beidseitig mit einem schmutz-unempfindlichen Stoff aus 100 % recyceltem Polyester (Polyolefin) bespannt. Der Stoff ist Oeko-Tex® zertifiziert und auch pinfähig. Die Sicht- und Schallschutzwände Calo 42 sind in unterschiedlichen Ausführungen wie Stoff, Dekor, Acrylglas klar, Whiteboard magnetisch oder in Kombination Stoff/Acrylglas sowie Stoff/Whiteboard möglich. Die stoffbespannten Wände sind optional mit einer 2-nutigen Organisationsschiene (beidseitig nutzbar) ausgestattet. Die Materialien sind leicht trennbar und recycelfähig.

Für die einfache, werkzeuglose Verkettung der REISS Stellwände stehen Verbindungsprofile (winkelvariabel oder  $4 \times 90$  Grad) zur Verfügung. Die lineare Verkettung erfolgt über die Kunststoffprofile, welche bereits in jedem Stellwandelement integriert sind.



Die Wandsysteme REISS Calo 22 und 42 (Auf Tischanbau und Stellwände) besitzen ein unteres Nutenprofil mit je zwei vormontierten Nutensteinen (2 x M8)

### Akustikkomponenten für REISS Schranksystem

REISS Schränke eignen sich aufgrund des Volumens sehr gut zur Schallabsorption. So können Rolladenfronten, Flügel- und Schiebetüren aus modernen schallabsorbierenden Materialien geliefert werden. Bei der Verwendung von Schrankkomponenten zur Raumgliederung empfiehlt sich auch der Einsatz einer aufgesetzten akustisch wirksamen Rückwand. Die Abmessungen und Beschläge sind mit dem REISS Schrankprogramm identisch.

#### Dekorfronten und Rückwände

Schallabsorbierende Dekorfronten, wie Flügel- und Schiebetüren bzw.

aufgesetzte Rückwände bestehen aus beidseitig perforiertem Schichtstoff (Plattenmaterial) und einem engmaschigen Wabenkern.

- Dekor: Lindbergeiche hell, weitere Dekore auf Anfrage
- Materialstärke: 19 mm

#### Rolladen

Die schallabsorbierenden Rolladenfronten bestehen aus mikroperforierten Hohlkammerprofilen mit spezieller Geometrie. Die Hohlkammerprofile sind mit einem akustisch wirksamen Vliesstoff gefüllt und bestehen aus Kunststoff.

- Farbe: Silber, weitere Farben auf Anfrage
- Materialstärke: 12 mm (Kunststoff-Hohlkammerprofil 3fach)

# REISS Akustiklösungen

## Materialien

### Stoffbezug

Stoffe - Lucia Preisgruppe 1	Best.-Nr.	Stoffe - Lucia CS Preisgruppe 2 (B1 nach DIN 4102)	Best.-Nr.
Adobo	LAD	Adobo	BLAD
Apple	LAP	Aruba	BLAU
Aruba	LAU	Bima	BLBI
Belize	LBZ	Blanquilla	BLBQ
Blizzard	LBD	Blizzard	BLBD
Bluebell	LBL	Costa	BLCO
Bridgetown	LBR	Depok	BLDE
Buru	LBU	Havana	BLHA
Calypso	LCL	Honduras	BLHO
Campeche	LCA	Kota	BLKO
Costa	LCO	Makili	BLMK
Havana	LHA	Medan	BLME
Lobster	LLO	Negril	BLNE
Madura	LMD	Panama	BLPN
Marianna	LMI	Palu	BLPL
Martinique	LMA	Revive	BLRV
Montserrat	LMO	Roques	BLRO
Ocean	LOC	Rum	BLRU
Oyster	LOY	Slip	BLSL
Paseo	LPA	Tenom	BLTE
Rum	LRU	Varadero	BLVA
Sandstorm	LSA		
Scuba	LSC		
Slip	LSL		
Solano	LSO		
Sombrero	LSB		
Steel	LST		
Tarot	LTR		
Tequila	LTQ		
Tortuga	LTT		
Windjammer	LWJ		



### Dekore

Dekor:	Best.-Nr.	Dekor:	Best.-Nr.
Lichtgrau	01	Royaleiche	12
Jasmin	141	Lindbergeiche hell	127
Weiß	05	Lindbergeiche grau	131
Sandgreige	17	Calvados Apfel	34
Weißgrau	91	Nussbaum	72
Königsahorn	06	Weißaluminium	39
Buche natur	07	Anthrazit	30