

Zylinderabsorber

Cylindrical absorbers



audiotec[®]

... UND SIE HÖREN DAS WESENTLICHE
... AND YOU ONLY HEAR WHAT'S IMPORTANT

Einsatzbereiche

Für den Einsatz in Besprechungsräumen, Seminar- und Büroräumen, Schulen und Kindergärten, Empfangshallen, Sporthallen, Musikschulen u.v.a.m.

Applications

For use in conference rooms, seminar rooms and offices, schools and kindergartens, lobbies, sports halls, music schools, etc.



Anwendung

Für horizontalen und vertikalen Einsatz. Basotect Melaminharzschäumstoff grau oder weiß, oder mit Stoffbezug in den Farben reinweiß, royalblau, goldgelb, rot, ecru, silbergrau, kristall und kiesel. Stoffbezüge sind abnehmbar und bei 30°C waschbar. Das Befestigungsmaterial – abgestimmt auf den jeweiligen Einsatzbereich – ist im Lieferumfang enthalten. Standardgrößen: Ø 150 mm Länge 1230 mm
Ø 230 mm Länge 1230 mm

Installation

For both horizontal and vertical installation. Basotect melamine resin foam sheets in grey or white, or with a fabric cover in the colours pure white, royal blue, golden yellow, red, raw silk, silver grey, crystal and gravel. The fabric covers can be removed and washed at 30°C. The anchorage material – which matches the respective area of application – is included. Standard dimensions: Ø 150 mm Länge 1,230 mm
Ø 230 mm Länge 1,230 mm

Brandklassen / Fire classifications

Melaminharzschäumstoff BASOTECT: ÖNORM A3800 Teil1: schwer brennbar, Q1, Tr1; DIN EN 13501-1: C-s2, d0; DIN 4102:B1; Stoffbezug: ÖNORM B3820/B3800 Teil 1: B1, Q1, Tr1; DIN 4102:B1
BASOTECT melamine resin foam: ÖNORM A3800 Part1: flame retardant, Q1, Tr1; DIN EN 13501-1: C-s2, d0; DIN 4102:B1; fabric cover: ÖNORM B3820/B3800 Part 1: B1, Q1, Tr1; DIN 4102:B1

Produktinformation / Product information

Artikel-Nr.

Article no.

Äquivalente Absorptionsfläche
gemäß ÖNORM EN ISO 354 / in m² pro Absorber
Equivalent absorption area pursuant to
ÖNORM EN ISO 354/ in m² per absorber

		Abmessungen in mm/Gewicht Dimensions in mm/Weight	Deckenab- stand in mm Distance to ceiling in mm	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz	4000Hz
S006 Weiß unbeschichtet White without fabric cover	S606 Stoffüberzug Fabric cover	Länge/Length 1230 Ø 150	200	0,26	0,46	0,68	0,72	0,62
S007 Grau unbeschichtet Grey without fabric cover		Gewicht/weight 0,3 kg - 0,6 kg						
S008 Weiß unbeschichtet White without fabric cover	S608 Stoffüberzug Fabric cover	Länge/Length 1230 Ø 230	200	0,68	0,88	1,12	1,09	0,95
S009 Grau unbeschichtet Grey without fabric cover		Gewicht/weight 0,6 kg - 1,0 kg						

Stoffbezüge / Fabric covers

Reinweiß /
Pure white



Royalblau /
Royal blue



Goldgelb /
Golden yellow



Rot /
Red



Kristall /
Crystal



Kiesel /
Gravel



Ecrue /
Raw silk



Silbergrau /
Silver grey



Vorteile der Zylinderabsorber – siehe Rückseite. *For the advantages of cylindrical absorbers - please see the reverse side.*

Die angegebenen Farbmuster sind nicht verbindlich – Farbabweichungen möglich. Sonderausführungen mit Stoffbezug auf Anfrage möglich.

The given colour samples are non-binding - colour deviations are possible. Special versions with a fabric cover are available on request.

BASOTECT® ist ein eingetragenes Markenzeichen der BASF Ludwigshafen.

BASOTECT® is a registered BASF Ludwigshafen trademark.

Befestigungsvarianten / Anchorage methods



A Deckenmontage mit ISO-Drilldübel und Haken (stirnseitig)

A Ceiling installation with an ISO drill rawlplug and hook (end mounting)

mit Gegenhaken und Dübel
With hooks and rawlplug



mit Selbstklebeöse
With a self-adhesive lug



mit Federklappdübel
With a spring rawlplug



B Deckenmontage mit ISO-Drilldübel und Haken (längsseitig)

B Ceiling installation with an ISO drill rawlplug and hook (lengthwise mounting)

Vorteile der Zylinderabsorber:

- hervorragende Absorptionswerte
- optisch ansprechend
- zahlreiche Gestaltungsmöglichkeiten
- mit Stoffbezug leicht zu reinigen
- optimal für nachträgliche Akustikverbesserung

Advantages of cylindrical absorbers :

- Outstanding absorption values
- Attractive optical appearance
- Numerous design possibilities
- Easy-to-clean fabric covers
- Ideal for acoustic improvements through retrofitting



C Montage mit Stoffbezug (stirn- oder längsseitig)

C Installation with fabric cover (end or lengthwise mounting)

audiotec[®]

... UND SIE HÖREN DAS WESENTLICHE
... AND YOU ONLY HEAR WHAT'S IMPORTANT

Acotech GmbH
Raumakustische Systeme
CH-8853 Lachen
Tel. +41 55 211 01 40
Fax +41 55 211 01 46
info@acotech.ch
www.acotech.ch