

Brandschutzlösungen im Überblick

CENTROstopp Schottungssysteme



CENTROVOX



Sicherheit, die im Ernstfall schützt

CENTROstopp Brandabschottungen

Brandabschottungen verhindern, dass Feuer und Rauch über Leitungs- und Kabeldurchführungen von einem Brandabschnitt in den nächsten gelangen. So schützen sie Menschen, ermöglichen eine sichere Evakuierung und begrenzen Schäden am Gebäude.

In den meisten Gebäuden durchdringen zahlreiche Kabel und Rohrinstallationen Wände und Decken. Ohne zuverlässige Schottsysteme können diese Öffnungen im Brandfall kritische Schwachstellen darstellen.

Fachgerecht ausgeführte Brandabschottungen verschließen diese Öffnungen und stellen den geforderten Feuerwiderstand wieder her.

Die in diesem Folder vorgestellten Schottsysteme bieten geprüfte Lösungen für Kabel-, Rohr- und Kombidurchführungen. Sie lassen sich einfach installieren, erfüllen die aktuellen Brandschutzanforderungen und eignen sich sowohl für Neubauten als auch für Nachrüstungen. So sorgen Brandabschottungen dauerhaft für Sicherheit.

Für weiterführende Informationen fordern Sie bitte die jeweiligen detaillierten Produktfolder an.

Kennzeichnungspflicht von Brandabschottungen

Jede Brandabschottung muss dauerhaft und gut sichtbar gekennzeichnet sein. Die Kennzeichnung erfolgt direkt bei der Schottung und dient der eindeutigen Identifikation bei Prüfungen, Wartungen und späteren Änderungen.

Das Kennzeichnungsschild enthält unter anderem:

- Hersteller der Abschottung
- Schott-ID Nummer
- Herstellungsdatum
- Art der Schottung
- ETA
- Feuerwiderstandsklasse

Die Kennzeichnung ist Voraussetzung für Abnahmen und stellt sicher, dass der Brandschutz auch bei nachträglichen Arbeiten nachvollziehbar bleibt. Wir empfehlen Ihnen zusätzlich eine Fotodokumentation anzufertigen.

CENTROstopp - Brandabschottung

<p>Hersteller der Abschottung:</p> <div style="background-color: #ccc; height: 40px; width: 100%;"></div>	<p>Schott-ID Nummer:</p> <div style="background-color: #ccc; height: 20px; width: 100%;"></div>
	<p>Herstellungsdatum:</p> <div style="background-color: #ccc; height: 20px; width: 100%;"></div>

<input type="checkbox"/>	Brandschutzschaum	ETA 11/0206	EI90
<input type="checkbox"/>	Kabelschott Acrylic	ETA 23/0318	EI90
<input type="checkbox"/>	Brandschutzstopfen	ETA 12/0088	EI90
<input type="checkbox"/>	Kombi Weichschott	ETA 20/1309	EI90
<input type="checkbox"/>	Brandschutzmasse 7 KS viskos	ETA 20/1307	EI90
<input type="checkbox"/>	Schott für Elektroerrohre RM	ETA 20/1308	EI90

office@centrovox.at | www.centrovox.at

CENTROVOX



Weitere Produktlösungen: Benötigen Sie auch Informationen zu unseren Kabelboxen? Den entsprechenden Folder lassen wir Ihnen gerne auf Anfrage zukommen.

Kombischottsystem für Kabel- und Rohrabschottungen in Wänden & Decken

Kombischott EI 90/EI 120

Das Kombischott EI 90/EI 120 wird als Abschottung für Metallrohre, brennbare Rohre und elektrische Leitungen eingesetzt. Es dient dazu, die Brandsicherheit von Wand- und Deckenkonstruktionen wiederherzustellen, die mit Öffnungen für Versorgungsleitungen versehen sind. Es verhindert im Brandfall für bis zu 120 Minuten die Übertragung von Feuer und Rauch durch diese Öffnungen.

Das Kombischott besteht aus 2 x ≥ 50 mm starken Mineralfaserplatten, die auf den Außenseiten mit 5 KS viskos beschichtet sind.

Technische Daten

Zulassung/ETA	ETA 20/1309
Geprüft nach	EN 1366-3
Feuerwiderstandsdauer	Bis EI 120
Untergrund	Leichte Trennwand Massivwand Massivdecke
Mindestdicke des Bauteils	Leichte Trennwand: ≥ 100 mm Massivwand: ≥ 100 mm Massivdecke: ≥ 150 mm
Max. Öffnungsgröße [BxH]	Leichte Trennwand: 1200x2000mm Massivwand: 1200x2000mm Massivdecke: 1200x2000mm
Max. Belegung	60%

Vorteile:

- Endlos-Rohrmanschette innenliegend mit 7 KS Gewebe 50/125
- Montage mit Rohrmanschette RM 30/RM 50
- Diverse Streckenisolierungen wie z. B. RS800, Klimarock sowie Synthesekautschuk einsetzbar
- EIR/Flexrohre im Bündel abgedeckt
- Lösemittel-, halogen- und weichmacherfrei
- Öl- und benzinresistent
- Wetterfest & UV-beständig
- Alterungsbeständig
- Schalldämmend, Rw 44 dB
- Keine Beschichtung innerhalb des Schotts erforderlich
- Nach Durchtrocknung bis -20 °C beständig



Zulässige Belegung

	max. Ø [mm]
Kabel	≤ 80
Kabelbündel	≤ 100, jedes Kabel ≤ 21
Kabeltrassen	unbegrenzt
EIR/Flexrohre, einzeln	≤ 50 mit 7 KS Gewebe 50 ≤ 63 mit RM 50
EIR/Flexrohre, Bündel	≤ 125 mit 7 KS Gewebe 50/ RM 50
Brennbare Rohre	≤ 160 mit 7 KS Gewebe 50/ RM 30/RM 50
Brennbare Rohre mit Schalldämmung	≤ 125 mit Geberit Isol/ Sonimass und 7 KS Gewebe 50
Aluverbundrohre	≤ 75

	max. Ø [mm]
Nichtbrennbare Rohre mit Mineralfaserisolierung	≤ 139,7
Nichtbrennbare CU Rohre mit Synthesekautschukisolierung	≤ 88,9
Klimasplit-Leitungs- kombinationen	≤ 16
Nichtbrennbare Rohre mit PIR-Schale und PVC Kaschierung	≤ 140 mit 7 KS Gewebe 50
Brennbare Rohre mit PIR- Schale und RM 50	≤ 125
Micro Röhrchen (Micro Tubes) für Glasfaser mit RM 50	≤ 50 Bündel ≤ 14 einzeln

Erhältliche Produkte



Artikelnummer	Produkt	Aufmachung
446245	Brandschutzbeschichtung 5 KS viskos	12,5kg
446257	Brandschutzmasse 5 KS Spachtel	Kartusche 310ml
24609042	Mineralfaserplatte 50mm, Nennrohdichte 150kg/m ³ unbeschichtet	Platte, 1 Stk. [600x1000x50mm]
44690748 *	Brandschutzmanschette RM 30 110	1 Stk.
9302880	7 KS Gewebe 50 Endlos-Rohrmanschette	15m [Breite: 50mm, Dicke: 2mm]
14009202	7 KS Gewebe 125 Endlos-Rohrmanschette	10m [Breite: 125mm, Dicke: 1mm]
32942664 **	CENTROstopp Service Transit ST 110/250	1 Stk.

* Weitere Dimensionen auf Anfrage.

** Zusätzliche Abmessungen siehe Seite 7.

Weichschott ohne aufwendige Kabelbeschichtung Brandschutzmasse Acrylic

Das Acrylic Weichschott 2x50mm für Kabel ist eine nach EN 1366-3 geprüfte Brandschutzabschottung mit einer Feuerwiderstandsdauer von EI 120 Minuten. Ideal für mittlere und große Öffnungen. Bei Verwendung beschichteter Mineralfaserplatten wird für alle Schottkonstruktionen nur eine Brandschutzmasse Acrylic (Kartusche 310ml) benötigt. Das ermöglicht eine schnelle und einfache Montage, reduziert den Lager- und Logistikaufwand und macht das Acrylic Weichschott 2x50mm für Kabel besonders wirtschaftlich.

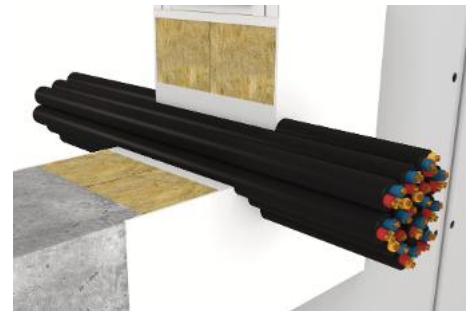
Der Ringspalt um die Leitungen wird mit Brandschutzmasse Acrylic verfüllt, keine Kabelbeschichtung erforderlich. Für besonders schnelle Nachinstalltionen kann ein Service Transit (Typ ST 250) $\varnothing \leq 110\text{mm}$ vorinstalliert werden.

Technische Daten

Zulassung/ETA	ETA 23/0318
Geprüft nach	EN 1366-3
Feuerwiderstandsdauer	Bis EI 120
Mindestdicke des Bauteils	Leichte Trenn- & Massivwand: $\geq 100\text{mm}$ Massivdecke: $\geq 150\text{mm}$
Max. Öffnungsgröße [BxH]	Wand: bis 600x600mm Decke: bis 1200x2000mm

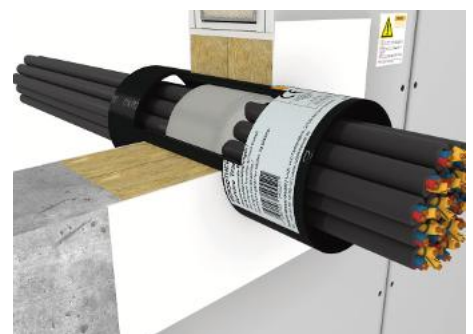
Vorteile:

- Keine zusätzliche Kabelbeschichtung erforderlich, hohe Materialersparnis!
- Brandschutzmasse Acrylic für breite Anwendungsgebiete
- Einfache Installation, leicht verarbeitbares Kartuschengebinde
- Kombinierbar mit Service Transit (Typ ST 250) für schnelle Nachbelegungen
- Auch für Einzeldurchführungen geeignet (siehe ETA 22/0654)
- Vorbeschichtete Mineralfaserplatte für kurze Montagezeit und optimierte Trockenschichtdicke



Zulässige Belegung

	max. \varnothing [mm]
Einzelkabel	≤ 80
Kabelbündel	$\leq 100/21$
CENTROstopp Service Transit ST 250	≤ 110
Flexible EIR/Flexrohre mit oder ohne Kabel, einzeln	$\leq 32/21$
EIR (Stahl, PVC) mit oder ohne Kabel, einzeln	$\leq 16/16$
Kabeltrassen, -leitern und Kabeltragkonstruktionen	≤ 500



Service Transit

Erhältliche Produkte

Artikelnummer	Produkt	Aufmachung	Zusatzinformation
32942371	Brandschutzmasse Acrylic	Kartusche, 310ml	Kein Beschichten der Kabel notwendig
42533685	Mineralfaserplatte 50mm	Platte beschichtet, 1 Stk.	600x1000x50mm

Intumeszierende Brandschutzhülse für Einzeldurchführungen CENTROstopp Service Transit ST

Der Service Transit ist eine einfach zu installierende, vormontierte Brandabschottung zur Wiederherstellung der Feuerwiderstandsfähigkeit von leichten Trennwänden, Massivwänden und Massivdecken, die von Kabeln und PVC-Elektroinstallationsrohren durchdrungen werden.

Der Service Transit besteht aus einem hochdichten, rissfesten Kunststoffrohr mit intumeszierender Auskleidung aus 7 KS Gewebe auf Graphitbasis.

Technische Daten

Zulassung/ETA	ETA 22/0542
Geprüft nach	EN 1366-3
Feuerwiderstandsdauer	Bis EI 180
Untergrund	Leichte Trennwand, Massivwand, -decke
Mindestdicke des Bauteils	Leichte Trennwand: $\geq 100\text{mm}$
	Massivwand: $\geq 100\text{mm}$
	Massivdecke: $\geq 150\text{mm}$
Ringspaltverschluss	Passgenau (ohne Ringspalt), Brandschutzmasse Acrylic

Vorteile:

- Einfach zu installierende, kosteneffektive Lösung
- Schnelle Installation, kann ohne zusätzlichen Ringspaltverschluss passgenau in Beton, Mauerwerk oder Gips installiert werden (DN passend zu gängigen Kernbohrkronen)
- Temporäre Abschottung in der Bauphase
- Hoher Schallschutz, R_w max. 66 dB
- Für Kabel, Kunststoffrohre und Kabel in EIR/Flexrohren
- Einfache Nachbelegung
- Zu 100% belegbar!
- Einbau in Acrylic Abschottungen möglich!



Brandschutzmasse Acrylic

Erhältliche Produkte

Artikelnummer	Produkt	Aufmachung
32942477	CENTROstopp ST 63/250	1 Stk.
32942553	CENTROstopp ST 90/250	1 Stk.
32942664	CENTROstopp ST 110/250	1 Stk.
Auf Anfrage	CENTROstopp ST 63/400	1 Stk.
Auf Anfrage	CENTROstopp ST 90/400	1 Stk.
Auf Anfrage	CENTROstopp ST 110/400	1 Stk.
32942371	Brandschutzmasse Acrylic	Kartusche, 310ml

Zulässige Belegung

	max. \varnothing [mm]
Kabel aller Art, inkl. Koaxialkabel & LWL	≤ 21
Kabelbündel aller Art, inkl. Koaxialkabel & LWL	≤ 90 Jedes Kabel ≤ 21
EIR/Flexrohre, einzeln	≤ 32 Jedes Kabel ≤ 21
EIR/Flexrohre, Bündel	≤ 90 Jedes Kabel ≤ 21

Brandschutz für kleine Durchbrüche Brandschutzmasse 7 KS viskos

Das 7 KS viskos wird als intumeszierende Brandschutzmasse für den Ringspaltverschluss eingesetzt. Es dient als Brandschutzlösung für Durchführungen von Flexrohren mit und ohne Kabel, brennbaren Rohren, Kabeln/Kabelbündeln und nichtbrennbaren Rohren mit Synthetikgummi.



Technische Daten

Zulassung/ETA	ETA 20/1306, ETA 20/1307, aBG beantragt
Geprüft nach	EN 1366-3
Feuerwiderstandsdauer	Bis EI 240
Untergrund	Leichte Trennwand, Massivwand, Massivdecke
Mindestdicke des Bauteils	Leichte Trenn- & Massivwand: $\geq 100\text{mm}$ Massivdecke: $\geq 150\text{mm}$ Schichtwand: EIR $\leq 40\text{mm}$ Kabel $\leq 14\text{mm}$
Max. Öffnungsgröße	Diverse Anwendungen, Details siehe technisches Merkblatt
Ringspaltverschluss	Brandschutzmasse 7 KS viskos

Vorteile:

- Montage in Abhängigkeit der Anwendung auch ohne Mineralwolle möglich
- Flexrohre in Reihe auf Nullabstand
- Vielseitiger Anwendungsbereich (Rohr/Kabel)
- Wirtschaftliche Lösung
- Feuerwiderstandsklasse bis EI 240

Zulässige Belegung

	max. \varnothing [mm]
Kabel	≤ 80
Kabelbündel	≤ 50
EIR/Flexrohre, einzeln	≤ 50
EIR/Flexrohre, in Reihe	≤ 40
Brennbare Rohre	≤ 110
Aluverbundrohre	≤ 63
Nichtbrennbare Rohre mit Synthetikgummiisolation	$\leq 139,7$ [Stahl] ≤ 42 [Kupfer]



Erhältliches Produkt

Artikelnummer	Produkt	Aufmachung	Zusatzinformation
25128071	7 KS viskos	Kartusche, 310ml	Brandschutzmasse für Schacht-, Massivwand und Massivdecke bis zu Öffnungen von 50x210mm

Modulare Endlosmanschette CENTROstopp Brandschutzmanschette EM

Die Brandschutzmanschette EM wird für Abschottungen von brennbaren Rohren oder Rohren mit brennbarer Isolierung eingesetzt. Die einzelnen Module bestehen aus einem Inlay aus vier Lagen intumeszierendem 7 KS Gewebe und einem Gehäuse aus rostfreiem Edelstahlblech. Jeder Abschnitt verfügt über eine lange Befestigungslasche, die eine flexible Ausrichtung ermöglicht, sowie zwei Einsteckverbinder mit passenden Ösen, mit denen zwei oder mehr Module miteinander verbunden werden können.

Technische Daten

Zulassung/ETA	ETA 24/0975
Ergänzender Prüfbericht	MA 39-21-11674 vom 31.1.2024
Geprüft nach	EN 1366-3 EAD 350454-00-1104
Feuerwiderstandsdauer	Bis EI 90
Mindestdicke des Bauteils	Leichte Trennwand: $\geq 100\text{mm}$
	Massivwand: $\geq 100\text{mm}$
	Massivdecke: $\geq 150\text{mm}$
	CLT/Holz-Wand: $\geq 100\text{mm}$
	CLT/Holz-Decke: $\geq 120\text{mm}$



Bündel aus flexiblen Elektroinstallationsrohren



Flexible Elektroinstallationsrohre in Reihe

Zulässige Belegung

	max. \varnothing [mm]
Flexible Elektroinstallationsrohre, Bündel mit/ohne Kabel	$\leq 125/32/21$
Flexible Elektroinstallationsrohre, in Reihe mit Kabel	$\leq 180/40/21$
Brennbare Kunststoffrohre	≤ 160
Brennbare Kunststoffrohre mit FEF-Isolierung	≤ 125
Aluminium-Verbundrohre	≤ 63
Aluminium-Verbundrohre mit FEF-Isolierung	≤ 63
Nichtbrennbare Metallrohre mit FEF-Isolierung	$\leq 88,9$ [Kupfer]
	$\leq 139,7$ [Stahl]

Benötigte Module

\varnothing [mm]	EM
$> 30 \leq 60$	2
$> 60 \leq 100$	3
$> 100 \leq 140$	4
$> 140 \leq 180$	5
$> 180 \leq 220$	6
$> 220 \leq 260$	7
$> 260 \leq 300$	8

Weitere Informationen

Der Verschluss des Ringspalts erfolgt abhängig vom Anwendungsfall bzw. Untergrund mit Gipsputz, Beton- oder Zementmörtel sowie Brandschutzmasse Acrylic in Kombination mit einer Hinterfüllung aus Stopfwolle (Mineralwolle, Brandklasse A1 oder A2 nach EN 13501-1).

Erhältliches Produkt

Artikelnummer	Produkt	Aufmachung	Zusatzinformation
48701242	CENTROstopp Modulare Endlosmanschette	1 Stk.	154,5x51,5mm

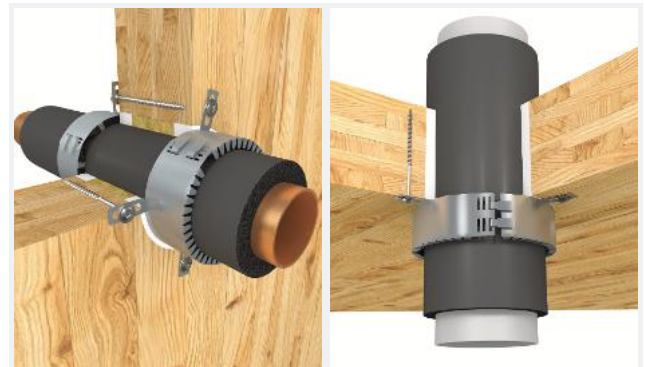


Brandschutzlösung Abschottungen für Holzbauteile

Die nach DIN EN 1366-3 geprüften und zertifizierten Lösungen bieten einen zuverlässigen Brandschutz sowie effektive Brandabschottungen für Holzbauteile. Sie zeichnen sich durch vielseitige, einfach auszuführende und kostengünstige Konstruktionsvarianten aus. Damit kann die Feuerwiderstandsfähigkeit von Wand- und Deckenkonstruktionen aus Massivholz, kreuzverleimtem Brettsperrholz (CLT) sowie Schicht- oder DiagonalDübelholz® (DD) sicher wiederhergestellt werden. Sie kommen zum Einsatz, wenn diese mit Öffnungen für die Durchführung von einfachen, mehrfachen oder gemischten Versorgungsleitungen, wie z. B. Rohr- oder Kabeldurchführungen, versehen wurden.



Der Ringspaltverschluss um Einzeldurchführungen erfolgt dabei mit gebrauchsfertiger Brandschutzmasse Acrylic.



In Kombination mit Brandschutzmanschetten RM und modularen Endlosmanschetten EM werden Abschottungen von brennbaren Rohren oder Rohren mit brennbarer Isolierung erstellt.



Nachbelegbare Abschottungen für Einzelkabel, Kabelbündel und Elektroinstallationsrohre können schnell und einfach mit dem Service Transit erstellt werden. Der passgenaue Einschub ohne zusätzlichen Ringspaltverschluss ist möglich.



Für größere Öffnungen mit mehreren Leitungskombinationen eignet sich das Kombischott 2x50mm, bestehend aus zwei min. 50mm dicken Mineralfaserplatten, die auf den Außenseiten mit 5 KS viskos beschichtet werden.

Produktmerkmale:

- Schottkonstruktionen geprüft nach DIN EN 1366-3
- Feuerwiderstandsdauer bis EI 90
- Brandschutzlösungen für Einzeldurchführungen und gemischte Abschottungen
- Klare Konstruktionsvorgaben und einfache Montage

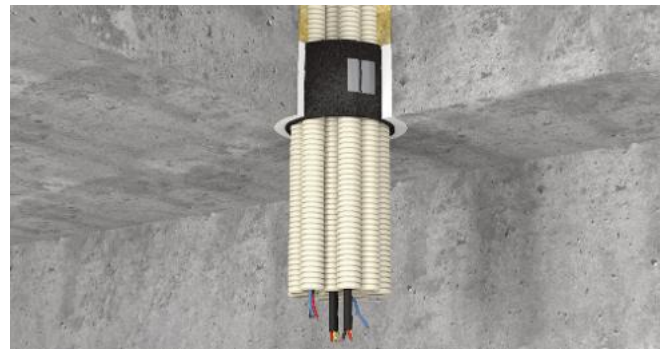
Abschottung für brennbare & nichtbrennbare Leitungen

7 KS Gewebe 50

7 KS Gewebe 50 ist ein intumeszierendes Brandschutzgewebe. Es wird als Endlos-Rohrmanschette eingesetzt, um die Brand-sicherheit von massiven Wand- und Deckenkonstruktionen wiederherzustellen. Dies gilt für Bauteile mit Öffnungen für Rohre (brennbar oder nichtbrennbar) sowie für Kabel und Kabelbündel in EIR- oder Flexrohren. Es können brennbare und nichtbrennbare Rohrleitungen mit Synthetikgummi in Massivdecken > 150mm und Massivwänden sowie leichten Trennwänden > 100mm bis zu einer Feuerwiderstandsklasse von EI 240 abgeschottet werden.



Nichtbrennbares Rohr in Wand



EIR/Flexrohre in Decke

Technische Daten

Zulassung/ETA	ETA 20/1306
Geprüft nach	EN 1366-3
Feuerwiderstandsdauer	Bis EI 240
Mindestdicke des Bauteils	Leichte Trenn- und Massivwand : $\geq 100\text{mm}$ Massivdecke: $\geq 150\text{mm}$
Anwendung	Kabel, Kabelbündel, EIR/Flexrohre, Solarrohre, brennbare Rohre, Aluverbundrohre, nichtbrennbare Rohre mit Synthetikgummiisolation sowie PIR-Schalen
Bereich	Innenbereich, Feuchträume und überdachter Außenbereich (ohne Schlagregen)
Ringspaltverschluss	Brandschutzmasse 5 KS Spachtel oder A1-Baustoff (z. B. Gips)

Zulässige Belegung

	max. \varnothing [mm]
EIR/Flexrohre, Bündel	≤ 125
Brennbare Rohre mit und ohne Isolierung aus Synthetikgummi	≤ 160
Aluverbundrohre	≤ 63
Nichtbrennbare Rohre mit Isolierung aus Synthetikgummi oder PIR Schalen	$\leq 219,1$ [Stahl] ≤ 89 [Kupfer]
Klimasplitleitungen mit Steuerleitung	≤ 16

Vorteile:

- Alle marktüblichen Synthetikgummi abgedeckt
- Wirtschaftliche Lösung
- Flexrohre mit und ohne Kabelbelegung
- Feuerwiderstandsklasse bis EI 240
- Endlos-Rohrmanschette innenliegend aus 7 KS Gewebe 50, einfacher Zuschnitt mit Messer oder Schere
- Schnelle Montage

Erhältliches Produkt

Artikelnummer	Produkt	Aufmachung	Zusatzinformation
9302880	7 KS Gewebe 50 Endlos-Rohrmanschette	15m	Breite: 50mm, Dicke: 2mm

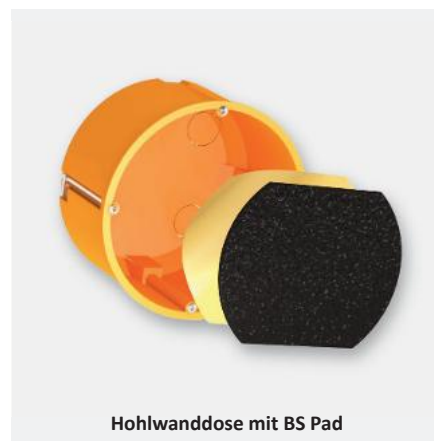
Brandschutzlösung für Elektroinstallationsdosen CENTROstopp BS Pads

Brandschutzwände dürfen in der Regel keine Öffnungen haben, doch in der Praxis sind sie oft unvermeidlich. Die CENTROstopp BS Pads bieten eine kostengünstige Lösung zur Wiederherstellung der Feuerwiderstandsklasse, wenn handelsübliche Hohlwand- und Unterputzdosen ohne eigene Brandschutzausrüstung verwendet werden.

- **Material & Eigenschaften:** 1mm dickes 7 KS Gewebe, selbstklebend, passend für 68mm Dosen.
- **Funktion:** Das Pad aus Blähgraphit schäumt ab ca. 150 °C stark auf, bildet eine isolierende Kohlenstoffschicht und verhindert Kabelbrände.
- **Einsatzbereich & Prüfung:** Geprüft nach EN 1366-3 für Hohlwand- und Unterputzdosen in Trenn- und Massivwänden ab 100mm mit elektrischen Leitungen (3 x 1,5²) bis EI 120 Minuten.

Technische Daten

Zulassung/ETA	ETA 20/1306 und ETA 16/0369
Geprüft nach	EN 1366-3
Feuerwiderstandsdauer	Bis EI 120
Untergrund	Leichte Trennwand, Massivwand
Mindestdicke des Bauteils	Leichte Trenn- und Massivwand: ≥ 100mm
Max. Öffnungsgröße	Ø 2x68mm
Ringspaltverschluss	Verschluss mit Gipsmörtel bzw. ohne zusätzliche Maßnahme



Hohlwanddose mit BS Pad

Anwendungen

	max. Ø [mm]
Hohlwanddose, flach	≤ 68
Hohlwanddose, tief	≤ 68
Hohlwanddoppeldose, flach	≤ 2x68
Unterputzdose, flach	≤ 68
Unterputzdose, tief	≤ 68
Unterputzdoppeldose, tief	≤ 2x68

Vorteile:

- Einfache Ausführung und schnelle Montage
- Sehr flexibel, einfache Nachinstallation möglich
- Selbstklebender Rücken
- Geringer Platzbedarf, 1mm dick
- Verwendbar mit handelsüblichen flachen und tiefen Hohlwand- und Unterputzdosen

Erhältliches Produkt

Artikelnummer	Produkt	Aufmachung	Zusatzinformation
24222055	BS Pads	50 Stk.	Brandschutzeinlage selbstklebend



Bei einer Doppeldose müssen zwei BS Pads nebeneinander angebracht werden.
Bitte die Zustimmung der Bauleitung vor Umsetzung einholen!

Flexible Kabelvollbandage zur Umhüllung von Kabeln und Kabeltragsystemen Kabelbandage 7 KS-E

Die Kabelbandage dient als Umhüllung von Kabeln sowie deren Trag- und Haltekonstruktion und als Raumabschluss zur Verhinderung der Weiterleitung von Feuer und Rauch über einen Zeitraum von 120 Minuten. Die Bandage wird direkt von der Rolle fest und überlappend (mind. 50mm) um die zu schützende Kabelbahn gewickelt. Sie lässt sich mit Messer oder Schere leicht zuschneiden. Fixierung mit verzinktem Stahldraht, Metallklammern oder Metallspannbändern.



Technische Daten

Zulassung/ETA	ETA 22/0125
Geprüft nach	EN 1366-3
Feuerwiderstandsdauer	Bis EI 120

Anwendungen

	max. Ø [mm]
Kabel	≤ 80
Kabelbündel	≤ 100
EIR/Flexrohre	≤ 20
Kabeltrassen	unbegrenzt

Vorteile:

- Feuerwiderstand geprüft nach EN 1366-3 bis EI 120
- Resistent gegen Feuchtigkeit, Frost und UV-Strahlung
- Einfache Nachbelegung und Inspektion bei Verwendung von Metallspannbändern möglich
- Einsatz im Innen- und geschützten Außenbereich
- Anwendungskategorie X (witterungsbeständig)

Erhältliche Produkte

Artikelnummer	Produkt	Aufmachung	Zusatzinformation
33975884	Kabelbandage 7 KS-E	1 Stk.	12m Rolle [Breite: 1m, Dicke: 1mm]
7766289	Spannband 360	1 Stk.	Edelstahl mit Schnellverschluss [4,6x360mm]
39756912	Spannband 620	1 Stk.	Edelstahl mit Schnellverschluss [4,6x620mm]
37858077	Spannband 1000	1 Stk.	Edelstahl mit Schnellverschluss [4,6x1000mm]

Weitere Anwendungsmöglichkeiten

Elektrische Leitungen (Einzelkabel und Kabelbündel) ohne Kabeltragsystem

Elektrische Leitungen in Kabeltragsystemen innenliegend bzw. vor Verlegung der Leitungen

Elektrische Leitungen in Kabeltragsystemen montiert mit Ausleger, komplette Umhüllung

Elektrische Leitungen in Steigtrassen

Elektrische Leitungen von PV-Anlagen im Außenbereich

Baulicher Brandschutz Brandlastdämmung am Fluchtweg



Priodoor ETX

Universell einsetzbare, rauchdichte Revisionsstüre zur flächenbündigen Montage in der Wand oder Aufputz. Der ein- und zweiflügelig lieferbare Abschluss eignet sich zur großformatigen Abtrennung von Mess-einrichtungen und Verteilern in Flucht- und Rettungswegen.



Priowall

Einlagiges, feuerwiderstandsfähiges Wandsystem mit verschiedenen Oberflächen zur Ausbildung von inneren Trennwänden für Raumabschlüsse und Brandabschnitte. Das Wandsystem Priowall besteht aus 42mm starken beschichteten nichtbrennbaren Wandpaneelen.



Brandschutzgehäuse

Brandschutzgehäuse in ein- und zweiflügeliger Ausführung. Der Korpus ist aus nichtbrennbaren Brandschutzplatten der Klasse A2 – s1, d0 gefertigt. Serienmäßig haben die Schränke ein Lüftungssystem in der Rückwand und Kabeleinführungen oben und unten.

Diese Lösungen sind nur ein Auszug unserer Möglichkeiten zur Brandlastdämmung am Fluchtweg. Für eine individuelle Beratung stehen wir gerne zur Verfügung.

Brandlastdämmung von Verteilern am Fluchtweg entsprechend der TRVB 110 B / OIB RL 2

Befestigung direkt über dem bestehenden Verteiler möglich



Montage im laufenden Betrieb
geringe Staub- & Lärmbelästigung



Individuelle Maßanfertigung
Materialersparnis = Kostenoptimierung



Zugriffsschutz
DIN-Halbzylinder serienmäßig



Widerstandsfähige Oberfläche
A2 Klassifikation



Oberflächenvielfalt
farbliche Gestaltungsmöglichkeiten



Verteiler am Fluchtweg stellen durch ihre hohe Brandlast und Brandentstehungsgefahr ein erhebliches Risiko dar. In diversen Verordnungen und Richtlinien, wie z. B. OIB Richtlinien, AStV, ASchG, TRVBs u. v. m., werden brandlastfreie Flucht- und Rettungswege gefordert. Verteiler der notwendigen Sicherheitseinrichtungen müssen im Brandfall den entsprechenden Funktionserhalt erreichen.

Der vorliegende Katalog setzt alle vorangegangenen außer Kraft. Irrtümer und Satzfehler vorbehalten. Alle Abbildungen sind Symbolbilder. Einzelne Inhalte wurden mithilfe von KI-Technologien generiert. Es gelten die unter www.centrovox.at hinterlegten Liefer- und Zahlungsbedingungen.

Produktbilder: © Rudolf Hensel GmbH



E30/E90 Kabelanlagen mit integriertem Funktionserhalt

Das komplette System aus gemeinsam geprüften BETAflam Notlaufkabeln, BETAfixss Verlegematerial und Abzweigdosen.



Priorit baulicher Brandschutz – CENTROstopp Schottungen

Im Brandfall halten unsere Priorit Produkte Flucht- und Rettungswege frei von Brandeinwirkung in Form von Rauch, Feuer und Hitze. CENTROstopp Schottungssysteme bieten innovative Problemlösungen für die Abschottung von Kabeldurchführungen.



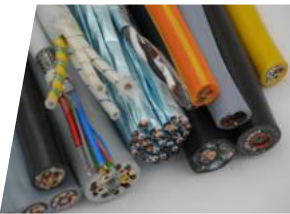
CENTROnet - Siemon

Unser Portfolio im Bereich Netzwerktechnik deckt alle Anwendungen der Strukturierten Verkabelung ab – von der einfachen Installation bis zum High-End Data Center.



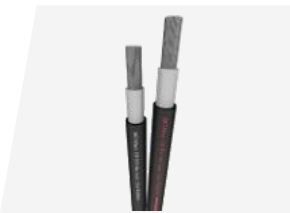
CENTROfixss Kabeltragsysteme

Moderne Kabeltragsysteme, einfach und rasch zu verarbeiten. Auf großen Lagerflächen steht unser umfangreiches Lieferprogramm prompt für Sie zur Verfügung.



Spezialkabel

Für uns beginnt ein Spezialkabel bei einer kundenspezifischen Aufmachung, über hochtemperaturbeständige Leitungen bis zu Kabeln für Industrien, deren besonderer Einsatzbereich nach maßgeschneiderten Konstruktionen und Zertifizierungen verlangt.



Solarkabel

Elektronenstrahlvernetzte Solarkabel für höchstmögliche Lebensdauer. Das Vernetzen von Kabeln mit Elektronenstrahlen stellt sicher, dass diese auch bei extremen Witterungsbedingungen über einen langen Zeitraum zuverlässig funktionieren.



Standardkabel

Unser Lager umfasst ein großes Sortiment an Kabeln und Leitungen. Verlässliche und termintreue Logistik erleichtert unseren Kunden die Baustellenabwicklung.