

SYSTEM: RAUCHSCHÜRZE

BAUREIHE: STRIPECOIL



Produktbeschreibung

Die passierbare und bodenschließende Rauchschürze. Stripecoil ist die optimale Rauchschürze in Personendurchgangsbereichen und auf Fluchtwegen – ausgelegt für die Temperaturklasse nach DIN EN 12101 bis D 120 (Hitzebeständigkeit über 120 Minuten bei einer Prüftemperatur von max. 600 °C) und DH 30 (Hitzebeständigkeit über 30 Minuten bei einer Einheitstemperaturkurve ETK). Das Schließen der Rauchschürze erfolgt ohne Fremdenergie mit dem Antriebssystem „Gravigen“.

Funktion	Textile Rauchschürze
Nachweis	CE-Kennzeichnung nach DIN EN 12101-1:2005+A1:2006
Gewebe	Modutex 600
Schließrichtung	von oben nach unten
Schließzyklen	1000 Zyklen nach DIN EN 12101-1:2005+A1:2006
Führungsart	ohne Führungsschienen
Klassifizierung	D 120 DH 30 Klassifizierung nach DIN EN 12101-1
Auslösung	Zugelassene Feststellanlage Bauseitig

Größenabmessungen und Systemaufbau

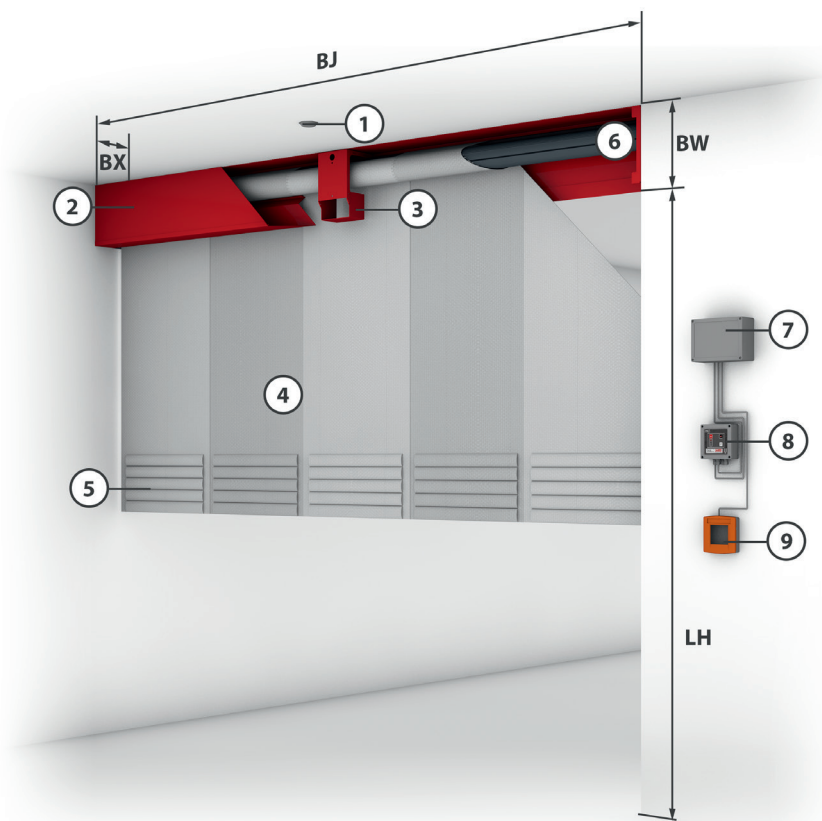
Durch die Kombination von Klassifizierungen oder das Verhältnis von lichter Systembreite zu lichter Systemhöhe können sich die genannten Maximalabmessungen reduzieren und die Abmessungen des Gehäuses können variieren. Es gelten die Angaben auf dem Angebot.

Ausführung	Gewebe	Systembreite (BJ)	Abrolllänge (LH)	Tiefe (BX)	Höhe (BW)
Stripecoil 1W*	Modutex 600	≤ 1,8 m	≤ 3,5 m	190 mm	290 mm
Stripecoil 1W*	Modutex 600	> 1,8 m – ≤ 5,8 m	≤ 3,5 m	190 mm	225 mm
Stripecoil 2W**	Modutex 600	≥ 1,4 m – ≤ 2,7 m	≤ 3,5 m	330 mm	270 mm
Stripecoil 2W**	Modutex 600	> 2,7 m – ≤ 7,4 m	≤ 3,5 m	330 mm	200 mm

* Stripecoil 1W hat nur ein Wickelrohr

** Stripecoil 2W hat 2 gegenüberliegende Wickelrohre

Konstruktiver Systemaufbau von Stripecoil 1W



Legende Systemkomponenten:

- 1 = Rauchmelder
- 2 = Gehäuse
- 3 = Befestigungskonsole
- 4 = Textil
- 5 = Abschlussleiste
- 6 = Rohrmotor
- 7 = Ansteuerungsmodul
- 8 = Steuerung mit Bedieneinheit
- 9 = Handauslöser

Legende Vermaßung:

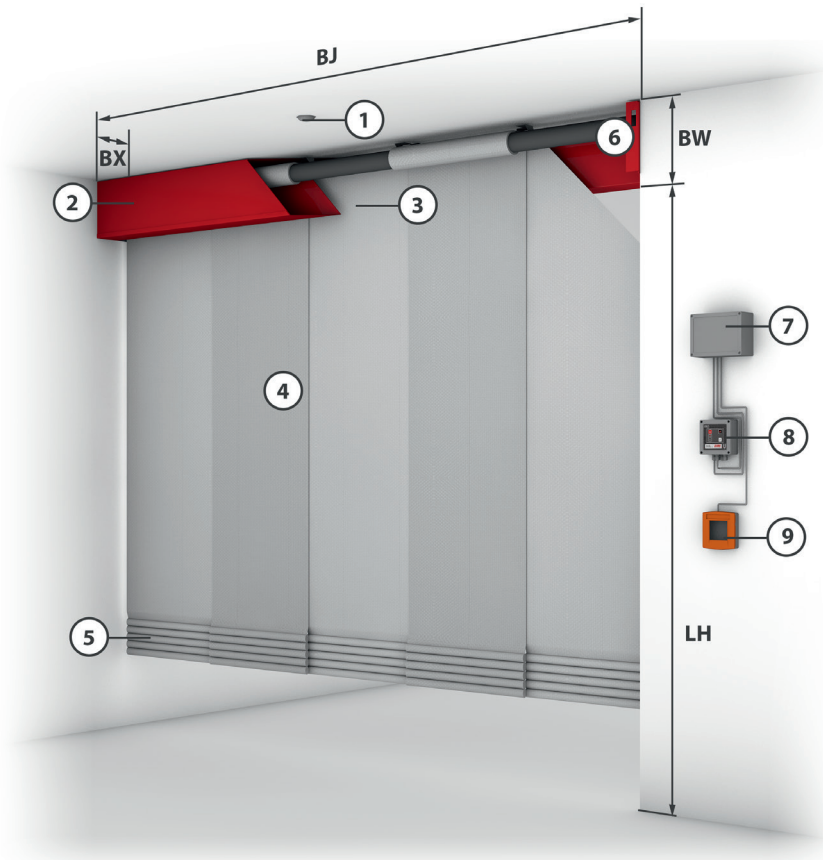
System

- BJ = Systembreite
- LH = lichte Systemhöhe

Gehäuse

- BW = Höhe
- BX = Tiefe

Konstruktiver Systemaufbau von Stripecoil 2W



Legende Systemkomponenten:

- 1 = Rauchmelder
- 2 = Gehäuse
- 3 = Befestigungskonsole
- 4 = Textil
- 5 = Abschlussleiste
- 6 = Rohrmotor
- 7 = Ansteuerungsmodul
- 8 = Steuerung mit Bedieneinheit
- 9 = Handauslöser

Legende Vermaßung:

System

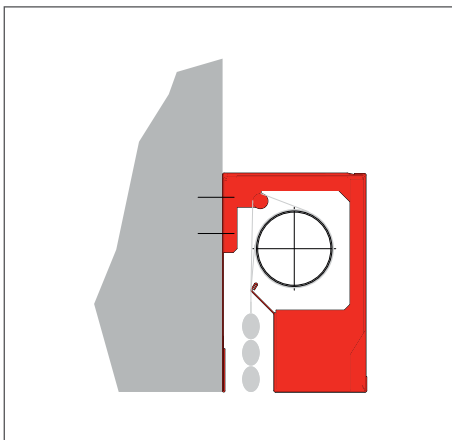
- BJ = Systembreite
- LH = lichte Systemhe

Gehäuse

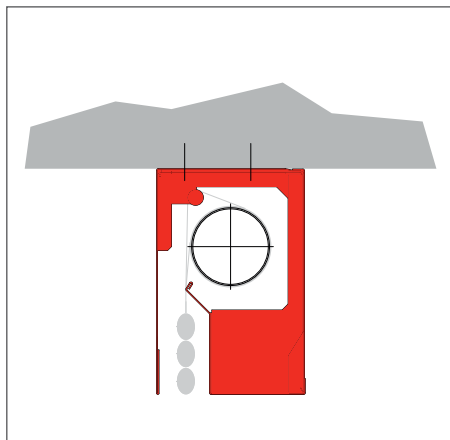
- BW = He
- BX = Tiefe

Gehäuse

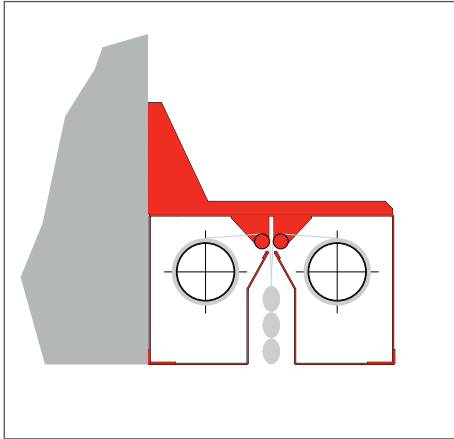
Stripecoil 1W fur Wandmontage



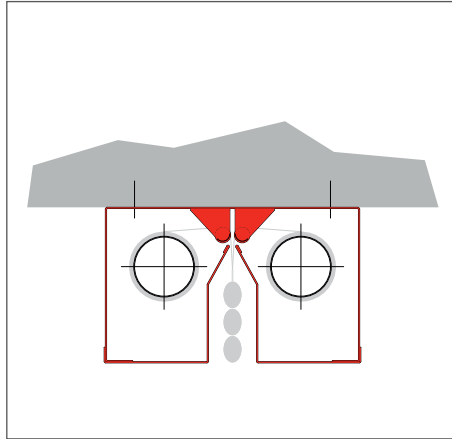
Stripecoil 1W fur Deckenmontage



Stripecoil 2W für Wandmontage

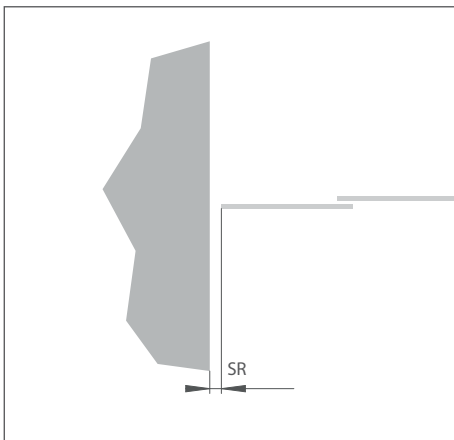


Stripecoil 2W für Deckenmontage

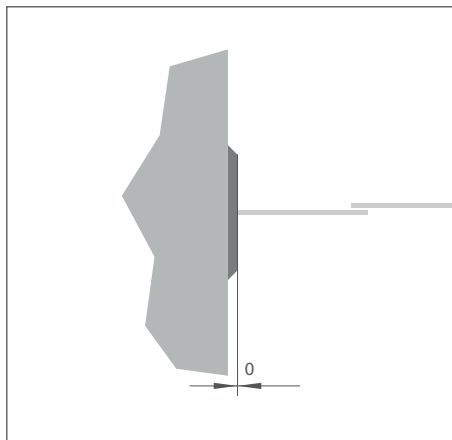


Seitlicher Restspalt

ohne seitliche Aufdopplung



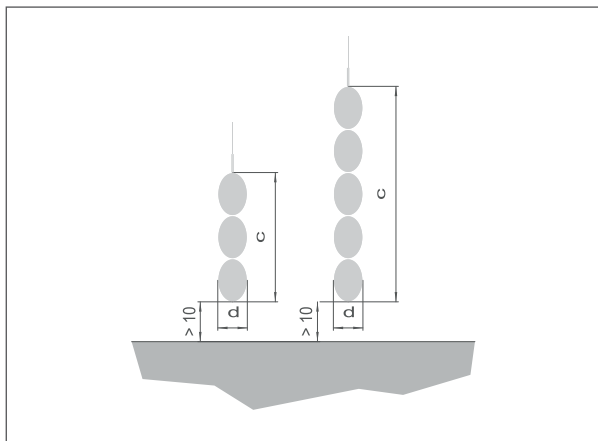
seitliche Aufdopplung



Stripecoil 1W $SR \geq 45 \text{ mm}$ (Motorseite) und $SR \geq 25 \text{ mm}$ (Gegenseite)
 Stripecoil 2W $SR \geq 10 \text{ mm}$

Abschlussleisten

flexible Abschlussleiste



d = 24 mm

c = 05/175 mm