

Fibershield®-HC

Im Alarmfall elektromotorisch schließender, raumabschließender bzw. strahlungsreduzierender Feuerschutzabschluss textiler Bauart in horizontaler Einbaulage und Schließrichtung.

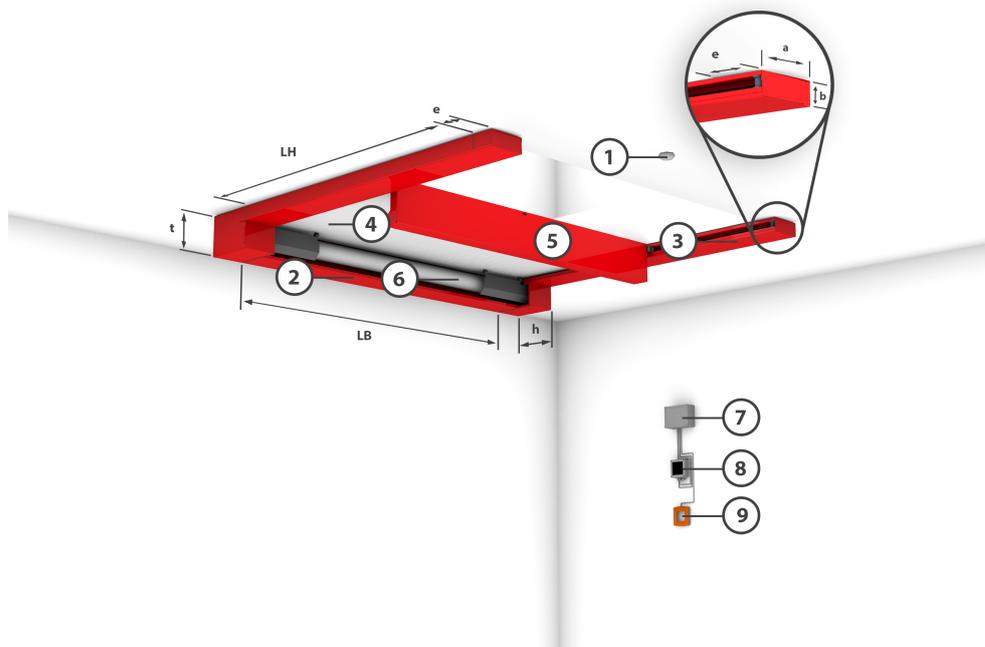
Produktbeschreibung

Im Alarmfall elektromotorisch schließender, raumabschließender bzw. strahlungsreduzierender Feuerschutzabschluss textiler Bauart in horizontaler Einbaulage und Schließrichtung.

Bauart	strahlungsreduzierender, raumabschließender Feuerschutzabschluss textiler Bauart	Schließzyklen	C • C1 • geprüft nach EN 12605 : 2000-08 • klassifiziert nach EN 13501-2 : 2016-12
Nachweis	CE Kennzeichnung gemäß hEN 16034 : 2014 in Verbindung mit hEN 13241 : 2003+A2 : 2016	Dauerhaftigkeit	C1 für 1-teilige Systeme bis zur Größe 5000 x 5000 mm für EW 60 bzw. 6000 x 6500 mm für E 120 und EW 30 • C für 2-teilige Systeme bis zur Größe 9400 x 18800 mm für E 120 und EW 60 bzw. 6800 x 4270 mm für EW 90
Schließrichtung	horizontal	Umweltbedingungen	Im Brandfall ist das Herabfallen zum Beispiel von Deckenteilen im Bereich der Laibung durch geeignete bauseitige Maßnahmen zu verhindern • Nicht berücksichtigt sind besondere Umweltbedingungen (zum Bsp.: Luftfeuchtigkeit > 80%, Umgebungstemperatur < 5°C und > 45°C, Windlasten, etc.).
Feuerwiderstand	E 120 • EW 90 • geprüft nach EN 1634-1 : 2014-03 • klassifiziert nach EN 13501-2 : 2016-12		

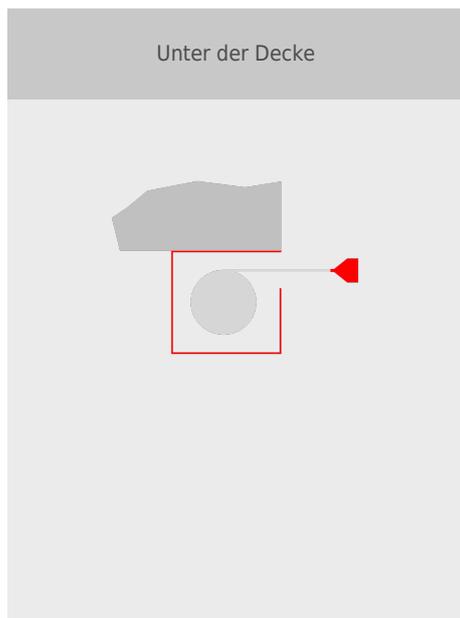
Konstruktiver Systemaufbau (Systemzeichnung)

Klassifizierung	Größe	Bauart	Gewebe	Wandstärke	Gehäuse (t x h)	Führungsschiene
E 120	6000 x 6500	1-tlg	Heliotex 120	300	235 x 320	200 x 80
EW 30	6000 x 6500	1-tlg	Heliotex 120	300	235 x 320	200 x 80
EW 60	5000 x 5000	1-tlg	Heliotex 120	300	235 x 320	200 x 80
E 120	9400 x 18800	2-tlg	Heliotex 120	300	400 x 610	300 x 150
EW 60	9400 x 18800	2-tlg	Heliotex 120	300	400 x 610	300 x 150
EW 90	6800 x 4270	2-tlg	Heliotex 120	300	400 x 610	300 x 150

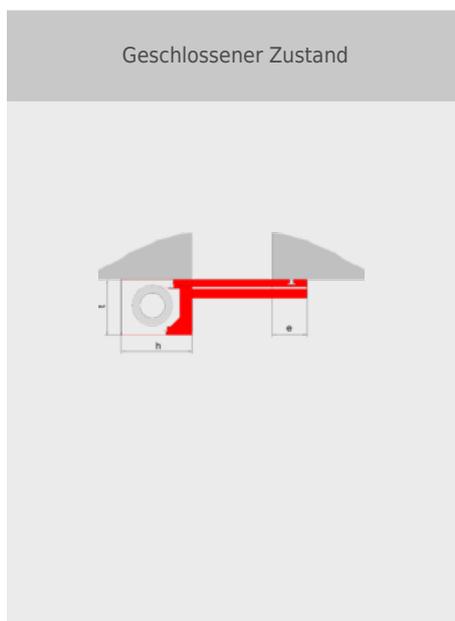
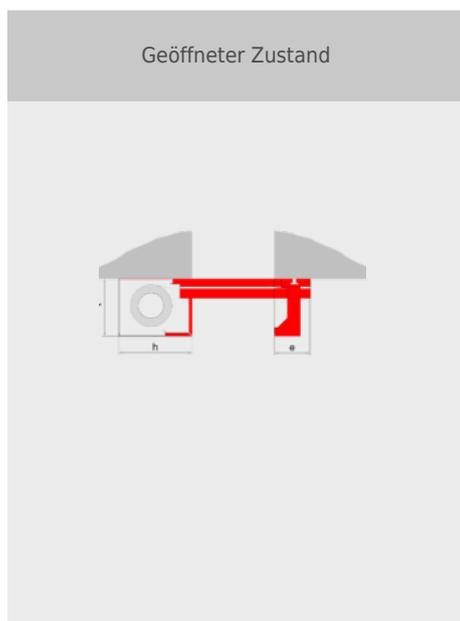


- 1 = Rauchmelder
- 2 = Gehäuse
- 3 = Führungsschienen
- 4 = Textil
- 5 = Abschlusselement
- 6 = Rohrmotor
- 7 = Ansteuerungsmodul
- 8 = Steuerung mit Bedieneinheit
- 9 = Handauslöser

Einbauvarianten Gehäuse



Gehäuse



Führungsschienen

