

Innovationen als Tradition

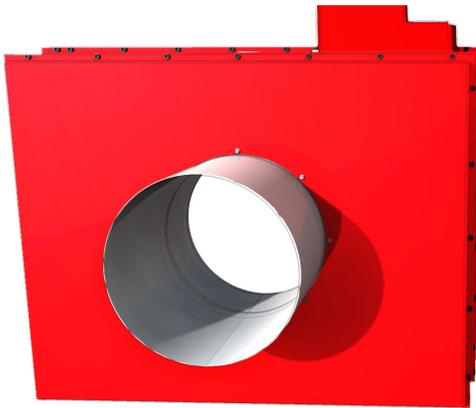
GSB mbH
www.gsbmbh.com

FIRESAFE® R90

Der sichere Feuerschutzabschluss für Entstaubungsanlagen, Industrielüftungen, pneumatische Förderanlagen und Prozessabluft mit aggressiven Medien, ...



- sichere Brandschutztechnik mit **100% freiem** Durchgang
- NW 100 - NW 630
- abZ: Z-19.17-1180
- Für Neubauten, Modernisierungen und Sanierungen



waagrecht Wandeinbau bei Transport von Feststoffen



Schließvorgang

Technische Daten:

DiBt Zulassung	Z-19.17-1180
Feuerwiderstandsdauer	90 Minuten, nach DIN 4102 Teil 11
Rohrdurchmesser	NW 100 mm bis 630 mm
Zugelassen für	Mauerwerk > 115 mm Beton > 100 mm
Einbauvarianten	Wandeinbau, auf der Decke bzw. unter der Decke (lagenunabhängig)
Material	Stahlblech verzinkt St 37, Edelstahl, Sonderlackierung auf Anfrage
Abmessungen / Gewicht NW 100 - 200	615 mm x 570 mm x 200 mm (Höhe x Breite x Tiefe) / ca. 75 kg
Abmessungen / Gewicht NW 224 - 355	812 mm x 725 mm x 200 mm (Höhe x Breite x Tiefe) / ca. 100 kg
Abmessungen / Gewicht NW 400 - 630	1.370 mm x 1.040 mm x 300 mm (Höhe x Breite x Tiefe) / ca. 350 kg
Schließvorgang	stromlos durch Federrücklaufmotor 24 V oder 230 V
Auslösung:	Rauch- oder Temperaturmelder (Raumüberwachung)

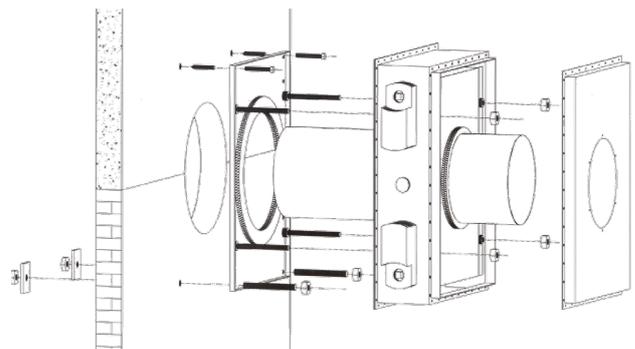
Im Gefahrenfall schließt der FIRESAFE® R90 innerhalb von ca. 10 Sek. durch Federrücklaufmotoren. Die Auslösung kann durch Rauchmelder, Temperaturfühler, Funkenerkennungsanlagen bzw. Druckknopftaster erfolgen.

Da Brandschutz immer Vorrang gegenüber dem Bestandsschutz hat, ist der FIRESAFE® R90 mit seinen kompakten Maßen leicht in bestehenden Anlagen nachrüstbar.

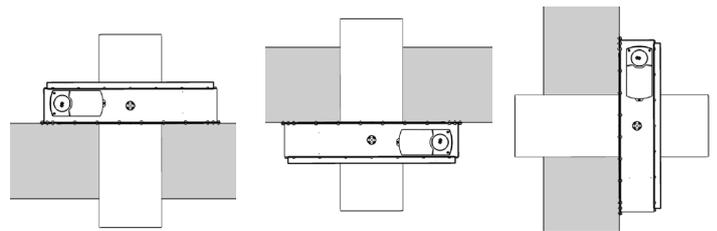
FIRESAFE® R90

Wenn Rohre oder Kanäle durch Brandwände oder Decken geführt werden, müssen die dabei entstehenden Öffnungen aufgrund der Vorschriften aus den Landesbauordnungen mit bauaufsichtlich zugelassenen Feuerschutzabschlüssen brandschutztechnisch gesichert werden.

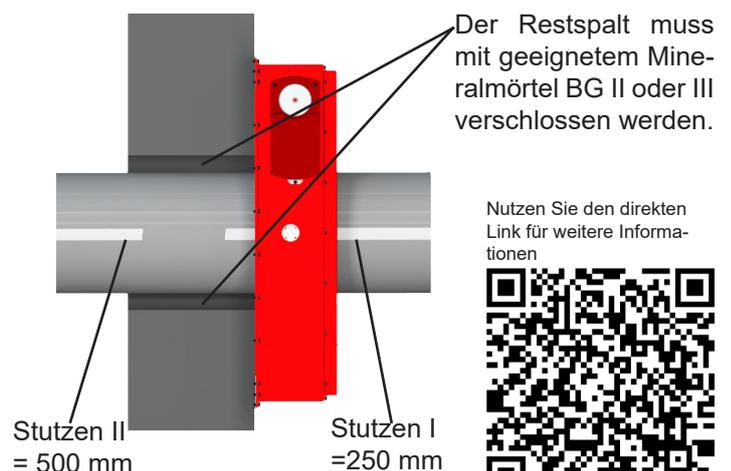
Der FIRESAFE® R90 hat im Anlagenbetrieb einen 100 % freien Querschnitt und lässt sich durch seine geringe Baugröße leicht in bestehende Rohr- oder Kanalsysteme einbauen.



einfache Montage



lagenunabhängiger Einbau



Nutzen Sie den direkten Link für weitere Informationen

