

AGI Comp/Ferm EI (S) 90

Abschottung von nichtbrennbaren Rohren, geeignet für thermisch und mechanisch bewegte Rohre.

Obturation de conduites incombustibles approprié pour des tuyaux thermiques et mécaniquement mouvementés.

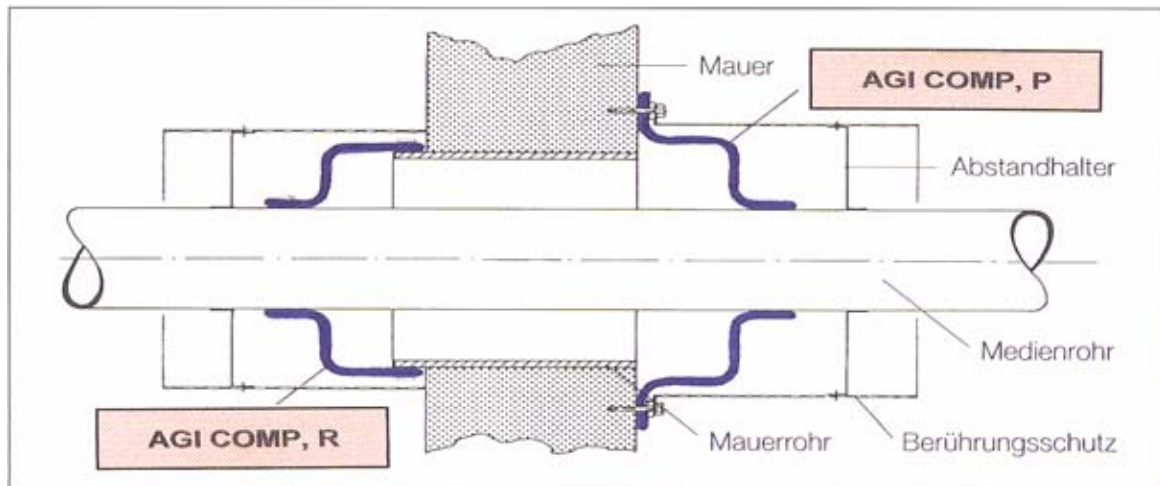
Otturazione dei tubi incombustibili, adatto per tubi termicamente e meccanicamente mobili.

Bulkhead system for incombustible pipes, used for thermally and mechanically movable pipes.



AGI Kompensator COMP EI (S) 90

AGI Kompensator COMP ist hochflexible Lösung für Rohrschottungen aller Art und mit allen Anforderungskombinationen. Diese Rohrdurchführung für nichtbrennbare Rohre erfüllt die Anforderung von Abschottungen an mechanisch und thermisch hochbelasteten Stahlrohren.



VKF Zulassung Nr. Z-11033

- Druckdicht, deckungsfähig, alterungsbeständig, hochflexibel
- keine Massnahmen im Rohrbau
- keinerlei Einschränkungen der Rohrbeweglichkeit
- keine Freisetzung von Gasen und Dämpfen im Brandfall

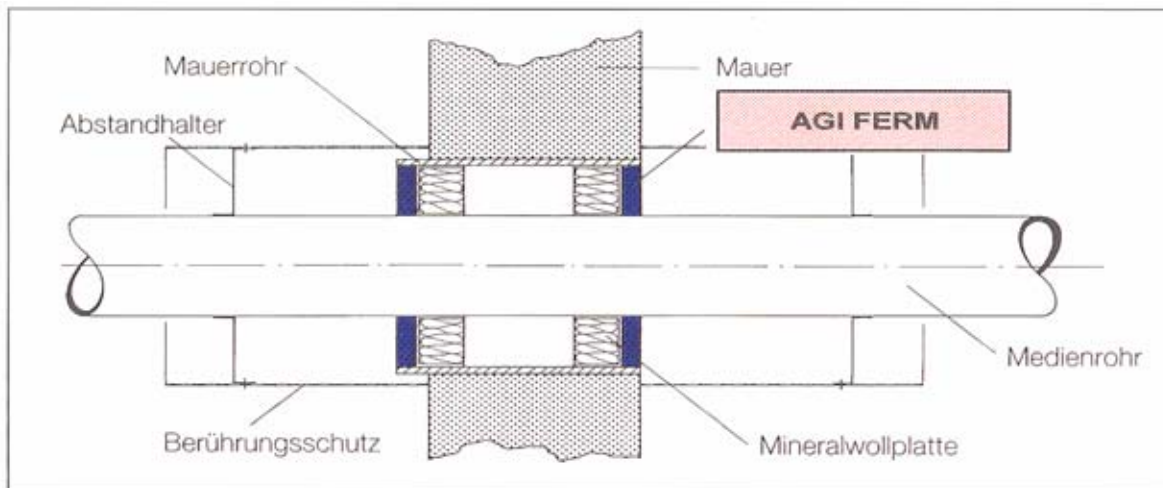


System/ Aufbau	Abschottung von Durchführungen nichtbrennbarer Rohre mit luftdichten Kompensatoren, beidseitig.
Anwendungsmöglichkeit	Brandsichere Durchführung von thermisch und mechanisch stark bewegten, nichtbrennbaren Rohren in Wänden und Decken.
Feuerwiderstandsdauer	EI 90 (S 90) nach VKF und R 120 / R 90 nach DIN
Gebrauchseigenschaften	Gas-, wasser- und rauchdicht, druckfest; auch im Brandfall beweglich; kontinuierliche Durchführung von dampfbremsenden Ummantelungen möglich.
Amtliche Prüfberichte	VKF, Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen Zulassung-Nr. für EI 90 (S 90) Z-11033 Weitere Berichte auf Anfrage.
Massnahmen im Rohbau	Mauerrohre einbauen *)
Zur besonderen Beachtung	Dieses System eignet sich für die Abschottung von thermisch und mechanisch bewegten Rohren auch bei kaltgehenden Leitungen ohne Unterbrechung der Dampfsperre. Das System ermöglicht die ungehinderte optische Kontrolle und birgt keinerlei zusätzliche Korrosionsrisiken.

*) Die Mauerrohre können für Sondertypen entfallen.

AGI Kompensator FERM EI (S) 90

AGI Kompensator FERM ist die preiswerte und leicht zu installierende, flexible, dauerhafte Abschottung für nichtbrennbare Rohr mit mittlerer Bewegung, insbesondere auch für Mehrfachbelegung. Das System erfüllt alle Anforderungen, die an ein Abschottungssystem für Stahlrohre gestellt werden.



VKF Zulassung Nr. Z-11032

- Druckdicht, deckungsfähig, alterungsbeständig, flexibel
- keine Massnahmen im Rohrbau
- Mehrfachbelegung möglich

- alle Bestandteile geprüft
- Rohrbewegungen im grossen Masse möglich
- keine Freisetzung von Gasen und Dämpfen im Brandfall



System/ Aufbau	Abschluss von Durchführungen von unbrennbaren Rohren aus Stahl mit Mineralfaser und luftdichten Abschlüssen beidseits aus PYRO-SAFE FERM (Ein-komponenten-Silikon).
Anwendungsmöglichkeit	Brandsichere Durchführung von thermisch und mechanisch bewegten, unbrennbaren Rohren aus Stahl in Wänden und Decken.
Feuerwiderstandsklasse	EI 90 (S 90) nach VKF und R 90 nach DIN 4102
Gebrauchseigenschaften	Gas-, wasser-, rauchdicht, druckfest; auch im Brandfall beweglich; kontinuierliche Durchführung von dampfbremsenden Ummantelungen möglich.
Amtliche Prüfberichte	VKF, Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen Zulassung-Nr. für EI 90 (S 90) Z-11032 Weitere Berichte auf Anfrage.
Massnahmen im Rohbau	keine
Zur besonderen Beachtung	Dieses System eignet sich für Abschottung von thermisch und mechanisch bewegten Rohren auch bei kaltgehenden Leitungen ohne Unterbrechung der Dampfsperre. Es sind keine besonderen Massnahmen erforderlich, wenn die Wände und Decken aus Beton oder Gasbeton bestehen.