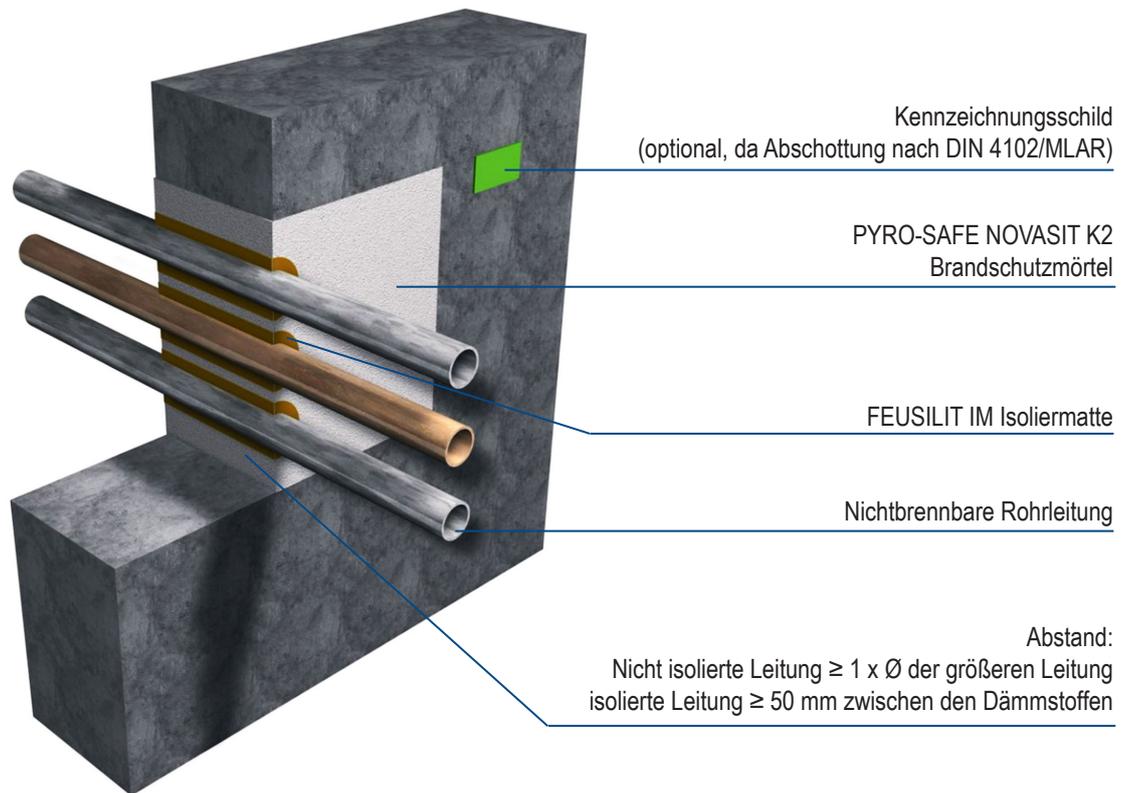


Feusilit K2

Abschottungssystem für nichtbrennbare Rohrleitungen bis zu einem Durchmesser ≤ 160 mm nach MLAR/LAR für Massivbauteile bestehend aus Brandschutzmörtel PYRO-SAFE NOVASIT K2. Feuerwiderstandsklasse der Bauteile F 30 - F 120 nach DIN 4102-2.



© svt Brandschutz GmbH
Irrtümer, Druckfehler und Änderungen vorbehalten. Alle Angaben entsprechen dem zum Zeitpunkt der Drucklegung (05/2014) geltenden Stand der Technik bzw. der Normfassung. Gerne informieren wir Sie auf Nachfrage über die für Ihren Einzelfall geltenden gesetzlichen und technischen Rahmenbedingungen bzw. Herstellervorgaben. Layout: svt Brandschutz Vertriebsgesellschaft mbH International - Marketing

Systemmerkmale

Einsatzbereiche

Abschottungssystem für wasser - oder abwasserführende nichtbrennbare Rohrleitungen bei Durchführung durch Massivwände und Decken (≥ 80 mm).

Eigenschaften

Dicht gegen Feuer und Rauchgase, raumabschließend, spritzwasserfest, löschwasserstrahlfest, mechanisch stabil.

Feuerwiderstandsklasse

F 30 - F 90 nach DIN 4102-2

Verwendbarkeitsnachweis

MLAR/LAR

Rohre

Technische Daten

Zulässige Belegungen

Nichtbrennbare Rohrleitungen bis zu einem Durchmesser ≤ 160 mm.

Zur besonderen Beachtung

Einbau und Verarbeitung nur gemäß Ausführungsbestimmungen der MLAR/LAR.

Hinweise zum Einbau

Rohre mit axialen Bewegungen sind mit FEUSILIT IM Isoliermatten innerhalb der Schottung zu ummanteln.

Rohrabstände nach MLAR sind zu beachten (nicht isolierte Leitung $\geq 1 \times \varnothing$ der größeren Leitung; Isolierte Leitung ≥ 50 mm zwischen den Dämmstoffen).

Abmessungen

Anordnung	Bauteilstärke	Rohrdurchmesser
Wand oder Decke	≥ 80	$\varnothing \leq 160$

Maßangabe in mm

Verwendete Produkte

- PYRO-SAFE NOVASIT K2 Brandschutzmörtel
- FEUSILIT IM Isoliermatte
- Kennzeichnungsschild