



Brandschutz

Um im Schadensfall Schutz zu bieten ist es notwendig ein entstandenes Feuer an der Ausbreitung zu hindern, bis eine Evakuierung abgeschlossen ist und eine Brandbekämpfung durch die Feuerwehr möglich ist.

Wir bieten zugelassene Systeme für: Brandabschottungen; Verkleidungen von Stützen und Träger; Fugen; Rohrmanschetten.

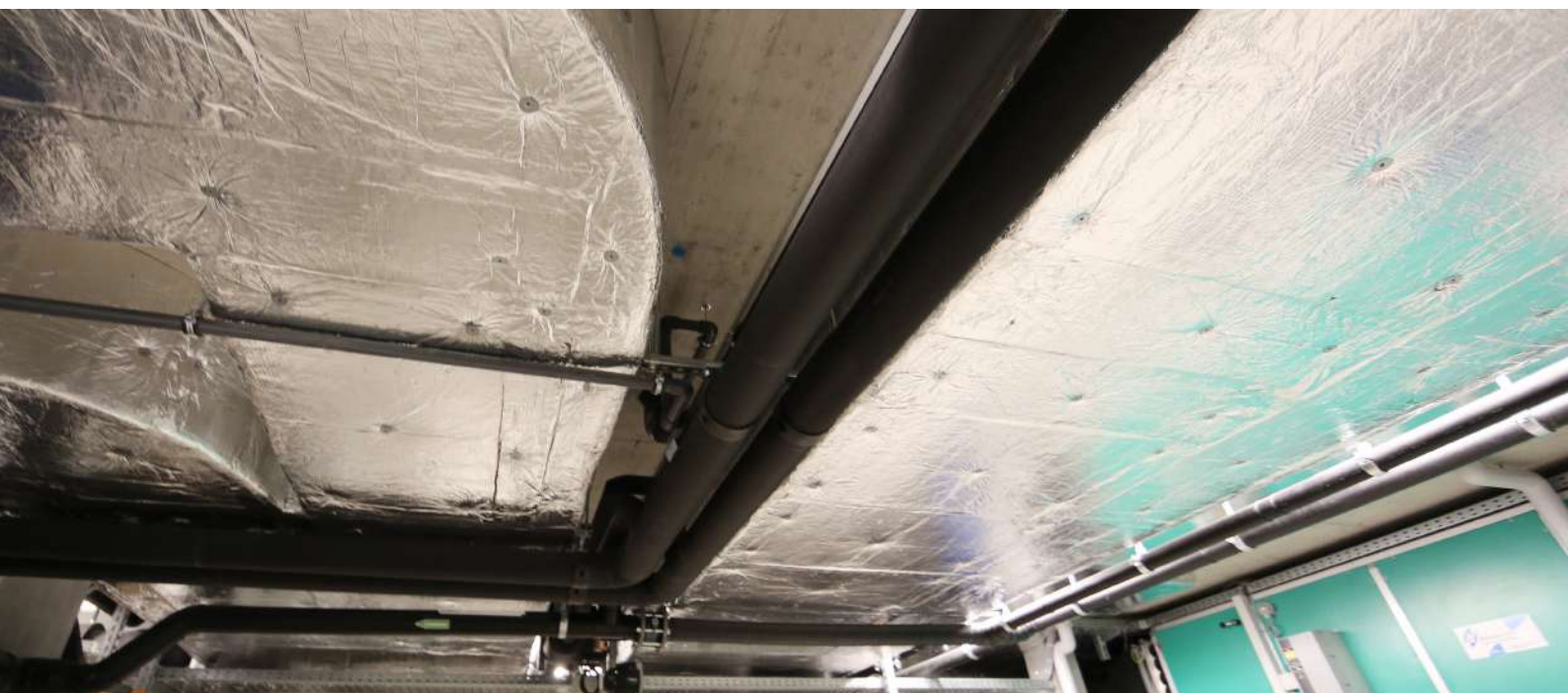




Dämmungen

Dämmungen sind heute ein wichtiger Bestandteil von Bauten. Hier müssen verschiedene bauphysikalische Aspekte berücksichtigt werden. Oft kommen Faserdämmungen mit Dampfsperren zum Einsatz. Vor allem im Keller- oder Estrichbereich werden jedoch solche aus Polystyrol mit fertigen Oberflächen eingesetzt, welche sehr effizient sind. Decken können mit Holzwoldeckschichten oder aufgeklebten Vliesen und Dämmstärken von über 200mm sehr einfach und effizient gedämmt werden. Dadurch wird die Gebäudeenergiebilanz verbessert. Zum Teil werden solche Massnahmen sogar vom Staat unterstützt. Für eine diffusionsoffene und feuchtigkeitsausgleichende Gestaltung von Decken- und Wandverkleidungen, werden von Architekten und Gestaltern immer häufiger Elemente aus Holzwolleverbundplatten verwendet. Die aus den natürlichen Rohstoffen Holz und Magnesit bzw. Holz und Zement hergestellten Platten können in Büros, Kindergärten, Schulen, Wohnbauten, Restaurants, Oeffentlichen Gebäuden, Veranstaltungssälen, Turn- und Sporthallen (ballwurfsichere Ausführung), Mehrzweckhallen, Schiessstände, Industriehallen und Gewerbebauten problemlos sauber und trocken montiert werden. Durch die grosse Produktpalette lassen sich sämtliche Bedürfnisse der Bauherrschaft optimal auch in Bezug auf farbliche Gestaltung erfüllen.





Lüftungsdämmungen

Lüftungskanäle und Rohre werden gegen Wärmeverlust, Kondenswasser und Feuer geschützt. Wir bieten Isolierungen mit Steinwollprodukten 30 bis 100mm stark an.

- Isolierungen mit synthetischen Kautschuk/Armaflex
- Brandschutzisolationen EI30 – EI90
- Lüftungsverkleidungen und Entrauchungsleitungen aus Promat

