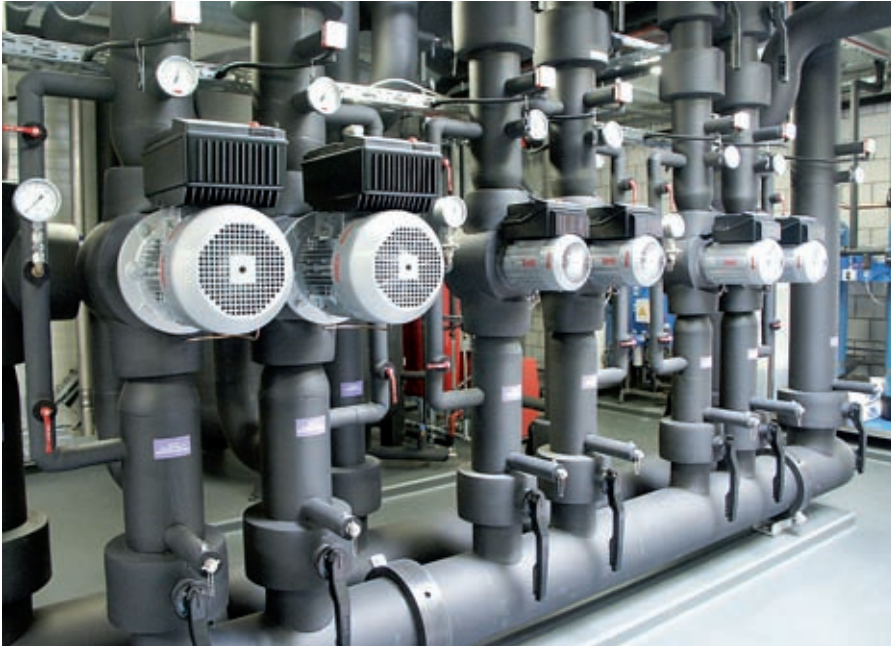


**AGI AG für Isolierungen**



## **Technische Dämmungen**

**Wir von der AGI sind Profis im dämmen und finden für jede Aufgabe die optimale Lösung, sei das beim Bau einer neuen Anlage oder bei der Nachdämmung eines bestehenden Systems.**



Dämmung mit synthetischem Kautschuk

### Heizung, Wärme

Wärmedämmung beeinflusst die Lebensdauer und die Rentabilität einer betriebstechnischen Anlage. Wir dämmen sämtliche Anlagenteile von der Wärmeerzeugung über das Leitungsnetz bis zum Verbraucher. Die Dämmwerte sind heute durch Energieverordnungen weitgehend vorgegeben.

### Klima, Kälte

Beim Dämmen von Klima- und Kälteanlagen gilt es vor allem, die physikalischen Gesetzmässigkeiten zu beachten. Beim Bestimmen des Dämmsystems müssen Korrosionsschutz, Sperrwert der Dampfbremse sowie Lebensdauer der Dämmung berücksichtigt und berechnet werden. Seit Jahrzehnten gilt AGI als Spezialist auf diesem wohl anspruchsvollsten Bereich der Technischen Dämmungen.

### Produktführende Leitungen

Die Eigenschaften des Produktes und die jeweiligen Sicherheitsanforderungen bestimmen Material und Dämmstärke. AGI plant, liefert und montiert optimale Lösungen hinsichtlich Dämmung und



Dämmung mit Blechumhüllung



Produktführende Leitungen



Dämmung mit Ortschaum



Lüftung

Oberflächenschutz.

#### Lüftung

Wenn es gilt, Wärme-, Kälte-, Schall- und Brandschutz zu kombinieren, werden hohe Anforderungen gestellt. Wirtschaftliche Erzeugung von Energie, die energie-sparende Weiterleitung und Nutzung in wärme- und kältetechnischen Anlagen aller Art bedingen auch deren Schutz. Eine Dämmung mit z. B. nicht brennbaren Mineralwolldämmstoffen kann sowohl die Funktion des Schall- als auch des Brandschutzes übernehmen.

#### Sanitär

Das Vermeiden von Tauwasserbildung sowie das Reduzieren von Lärmbelästigungen durch Strömungsrauschen muss mit einer Dämmung in diesem Bereich erreicht werden. Wir verwenden nur hochwertige geschlossenzellige Materialien oder ergänzen die bestehende Dämmung mit einer Dampfbremse.



Dämmung mit PVC-Umhüllung



Rauchgasanlagen, Industrieanlagen

#### Rauchgasanlagen, Industrieanlagen

Das Dämmen aller Teile im Hochtemperaturbereich bedingt entsprechend hochwertige Materialien und Ausführungsarten. Sichere Wärme- und Kälte-dämmung dient aber nicht nur der Energieeinsparung, sondern auch in immer stärkerem Masse dem Umweltschutz. Die Umwelt möglichst wenig zu belasten, ist uns ein

besonderes Anliegen.

#### Industrieller Schallschutz, Inter Acoustic

Inter Acoustic ist ein auf dem industriellen Schallschutz spezialisiertes Profitcenter der AGI. Das Inter Acoustic Dienstleistungsangebot umfasst; Beratung, technische Konzepte, Berechnung, Projektierung, Planung, Bau und Montage von Schalldämpferanlagen, Messungen, Gutachten und Expertisen.



Industrieller Schallschutz, Inter Acoustic

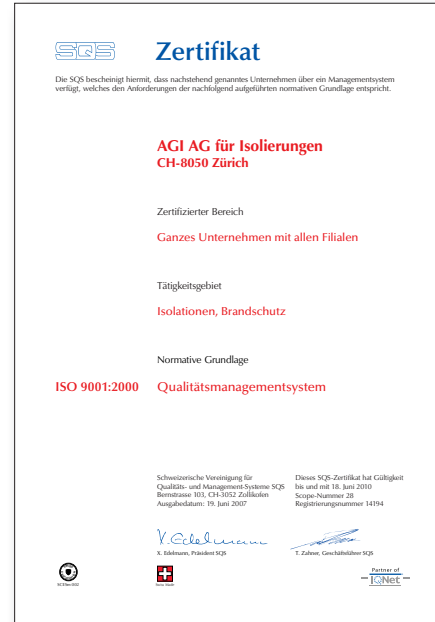
## Technische Dämmungen

AGI ist überall dort tätig, wo Energie produziert, transportiert und genutzt wird. Denn beim Dämmen geht es immer um die Verbesserung der Energiebilanz. Neben der fachgerechten Applikation hat die Frage nach dem richtigen Material schon immer eine primäre Rolle gespielt. Hier haben im Laufe der Zeit punkto Schutz und Sicherheit enorme Verbesserungen stattgefunden. Umso wichtiger ist die Unabhängigkeit des Montageunternehmens. Wir bei AGI sind weder durch eine Vertretung noch durch die Herstellung an irgendein Material gebunden und können unsere Kunden von der Projektierung über die Planung bis zur Ausführung unabhängig und objektbezogen beraten.

## Nutzen Sie das AGI Know-How

Unsere Fachleute begleiten Ihr Projekt von der individuellen Planung und Beratung über die professionelle Ausführung bis zur wohn- und gebrauchsfertigen Übergabe. Und das gilt nicht nur für Technische Dämmungen, sondern auch in den Bereichen:

- baulicher Brandschutz
- Abdichtungen
- Hohlraumdämmung
- Industrieller Schallschutz.



**Technische Dämmungen sind Vertrauenssache – Vertrauen Sie uns!**



[www.agigu.ch](http://www.agigu.ch)

**AGI Zürich**  
Affolternstrasse 145  
8050 Zürich  
T 044 316 63 63  
F 044 311 63 53

**AGI Bern**  
Bollstrasse 61  
3076 Worb  
T 031 838 33 66  
F 031 838 33 55

**AGI Luzern**  
Acherfang 24  
6274 Eschenbach  
T 041 449 90 30  
F 041 449 90 39

**AGI St. Gallen**  
Asterweg 3  
9010 St. Gallen  
T 071 311 58 31  
F 071 311 58 34

**AGI Inter Acoustic**  
Acherfang 24  
6274 Eschenbach  
T 041 449 90 33  
F 041 449 90 39

**AGI Basel**  
Berstelstrasse 6  
4422 Arisdorf  
T 061 312 87 44  
F 061 312 87 70

**AGI Chur**  
Flurstrasse  
7205 Zizers  
T 081 322 66 77  
F 081 322 69 72

**AGI Solothurn**  
Gewerbstrasse 2  
4528 Zuchwil  
T 032 685 70 10  
F 032 685 70 15

**AGI Winterthur**  
Feldstrasse 31  
8400 Winterthur  
T 052 222 12 34  
F 052 222 99 97

**AGI Frauenfeld**  
Hungerbühlstrasse 22  
8500 Frauenfeld  
T 052 722 43 43  
F 052 722 43 45