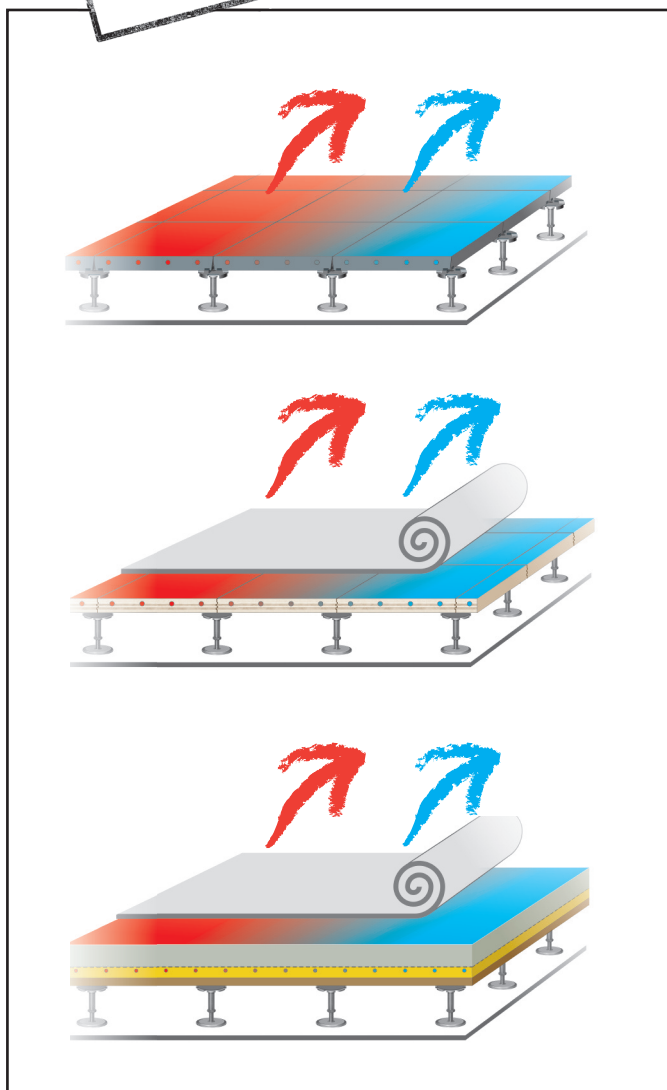




ISO 9001 zertifiziert  
Reg. Nr. 13532  
Certifié ISO 9001

**Bautechnik** Aktiengesellschaft  
*Société Anonyme*

**Heizen und  
Kühlen**



**Thermo-  
Doppelböden**

**Thermo Verbund-  
Doppelböden**

**Thermo-  
Hohlraumböden**

**drei unterschiedliche  
Systeme  
für jede Anwendung  
das Richtige**

**Thermo-Hohlböden**

# Der Hohlboden als *Funktionsboden* \* Heizen und Kühlen – unsichtbar integriert



## Sowohl als auch!

Mit AGB Thermo-Hohlböden können nun *beide Wünsche gleichzeitig erfüllt* werden. Der herkömmliche Nutzer von Doppel- und anderen Hohlböden löst jetzt Heizung und Kühlung wesentlich eleganter.

Die zahlreichen Systemvarianten sprechen neu aber auch für den Einsatz von Hohlböden, wo diese bisher kaum in Frage kamen. Sie bieten einen perfekten Installations-Hohlraum, wie er etwa in Hotels und namentlich auch im Wohnungsbau immer stärker nachgefragt wird.

## Entweder – oder?

Noch vor wenigen Jahren musste sich ein Bauherr entscheiden, ob er seine *Installationen unsichtbar und flexibel* unter einem Hohlboden versorgen oder aber dem Boden die *Funktion einer Heizung* geben möchte.

Im Büro- und Gewerbebau war die Wahl eines herkömmlichen Hohlbodens Standard, im Wohnungsbau wurde hingegen meistens ein einfacher Unterlagsboden mit Bodenheizung gewählt.



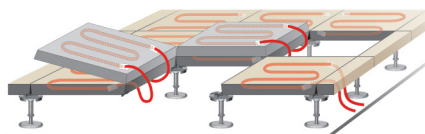
## AGB Thermo-Doppelböden

**Ideal im Bürogebäude, mit höchster Flexibilität und einfachem Zugriff auf die Installationen**

Wie bei Standard-Doppelböden sind alle Platten einzeln aufnehmbar – ob beheizt oder nicht. Beheizte und unbeheizte Zonen können beliebig angeordnet, kombiniert und verschoben werden. Dank relativ geringer Masse erlauben sie eine schnell ansprechende Temperaturregulierung. Oft können sie auch als vollwertige Gebäudekühlung im Sommer ausgelegt werden.

Vorteile:

- Alle Vorteile eines Standard-Doppelbodens
- Maximale Flexibilität in der täglichen Nutzung sowie bei Mieterwechsel und Umbauten
- Wirtschaftlich sehr interessante Konzepte möglich



Verlangen Sie die Fach-Information  
**AGB Thermo-Doppelböden**

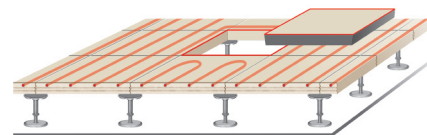
## AGB Thermo-Verbund-Doppelböden

**Geeignet für Büros und Eingangshallen, Hotels, Schulen und Konferenzräume**

Wie Doppelböden weisen Thermo-Verbund-Doppelböden alle Vorteile des Trockenbaus auf. Dank schlankem Aufbau und geringer Masse bieten sie eine schnell ansprechende Temperaturregulierung. Wie Thermo-Hohlraumböden überzeugen sie durch ihre geschlossene Oberfläche, sind aber auch für komplexe Grundrisse sehr geeignet.

Vorteile:

- Schlanker Aufbau, schnell ansprechend
- Ideal auch bei knappen Platzverhältnissen, d.h. wenig verfügbarer Aufbauhöhe
- Freie Bodenbelagwahl für alle Raumkonzepte



Verlangen Sie die Fach-Information  
**AGB Thermo-Verbund-Doppelböden**

**AGB**

## Die Stimme des Fachmanns



### Innovation und Pflege der Details

Dank innovativer Konzepte und sorgfältiger Detailentwicklung stehen heute zahlreiche ausgereifte und erprobte Systeme zur Verfügung. Sie bieten alle Vorteile eines Hohlbodens und erreichen oder übertreffen die Klima-Kennwerte einer üblichen Fussbodenheizung.

Die Kombination mit offener Luftführung im Hohlraum («Druckböden») eröffnet ganz neue Möglichkeiten der Energie- und Kosteneffizienz.

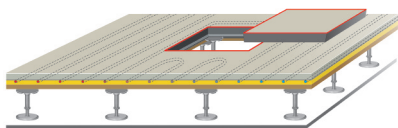
### AGB Thermo-Hohlraumböden

**Varianten für Büro, Gewerbe, Hotels, Schulen, Konferenzräume, spezielle Systeme für den Wohnungsbau**

Thermo-Hohlraumböden bieten die breiteste Palette von Varianten, die genau an die spezifische Aufgabenstellung angepasst sind. Sie decken unterschiedlichste Lastanforderungen ab. Thermische Dämmung und Trittschalldämmung sind bedarfsgerecht kombiniert. Für den Leicht- und Holzbau steht ein guter thermischer Puffer zur Verfügung.

Vorteile:

- Standard-Varianten für fast jede Anforderung
- Beste Trittschalldämmung und Wärmekennwerte
- Ideal im Wohnungsbau/ bei gemischter Nutzung
- Freie Bodenbelagswahl für alle Raumkonzepte



Verlangen Sie die Fach-Information  
**AGB Thermo-Hohlraumböden**

#### Der Architekt:

Die gesamte Technik ist elegant und unsichtbar versorgt. Auch Heizung und Kühlung sind nicht mehr sichtbar.



Damit habe ich kaum mehr Einschränkungen in Form und Materialisierung! Gerade bei den Fassadenanschlüssen und anderen bisherigen Problemzonen habe ich ganz neue Freiheiten.

Mit Thermo-Hohlböden und ganz besonders mit Druckböden spare ich bei der Installationsplanung enorm an Koordinationsaufwand. Ich kann die Technik weitgehend den Fachplanern überlassen und mich ganz der ästhetischen Gestaltung zuwenden.

**AGB Thermo-Hohlböden sind ein Traum für jeden kreativen Gestalter!**

#### Der Fachplaner:

Eine echte Innovation! Viele Aufgaben löse ich mit einem Thermo-Hohlboden besser oder zumindest gleichwertig wie mit bisherigen Komponenten der Heiztechnik.



Die Dokumentation der AGB Thermo-Hohlböden ist fachlich auf dem aktuellsten Stand der Technik. Die AGB Beratung und Planung ist ebenso umfassend wie vollständig.

Auch für den Bauleiter werden die Schnittstellen meistens einfacher, da AGB Boden und Heizsystem aus einer Hand liefert und montiert sowie druckgeprüft bis zum Heizverteiler abliefern.

**AGB Thermo-Hohlböden sind echte Funktionsböden\*. Ich bin froh, diese neuen Möglichkeiten zu kennen.**

#### \* Funktionsböden

Hohlböden als Funktionsböden bieten nicht nur einen flexiblen und gut zugänglichen Hohlraum für sämtliche Installationen, sondern erfüllen darüber hinaus eine **gebäudetechnische Funktion**.

**AGB Thermo-Hohlböden** dienen nicht nur als vollwertige Heizung. Oft können sie ebenfalls als vollwertige Gebäudekühlung im Sommer ausgelegt werden. Als **Druckböden** mit **offener Luftführung im Hohlraum** ausgeführt, ersetzen sie auch die meist sperrigen Lüftungskanäle, was Planung und Koordination enorm vereinfacht.

**Andere Typen von Funktionsböden dienen als Schall-Absorber.** **AGB Akustik-Doppelböden** bieten besonders im Frequenzbereich des gesprochenen Worts die besten Kennwerte.  
Verlangen Sie die Fach-Information AGB Akustik-Doppelböden

# AGB Firmenporträt

## AGB Gruppe

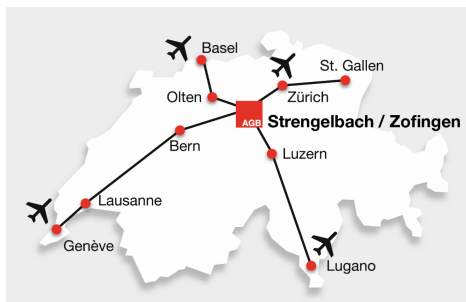
Seit 1989 fokussiert die AGB Gruppe auf zwei Schwerpunkte. Sie erbringt einerseits spezialisierte Leistungen im Innenausbau und tätigt andererseits Finanzanlagen sowie Immobilieninvestments.

Die Paradedisziplin der AGB wird durch die **AGB Bautechnik Aktiengesellschaft** wahrgenommen, die in der ganzen Schweiz Hohlböden entwickelt, vertreibt und installiert.

Im Zeichen des Wachstums wurde 2008 die **AGB Bodenbeläge Aktiengesellschaft** gegründet, die sich auf das konventionelle Verlegen von Bodenbelägen spezialisiert hat. Als verlässliche Anbieterin im Objektgeschäft konnte AGB ihre Kompetenz bereits bei vielen exklusiven Grossprojekten in der Deutschschweiz beweisen, wie etwa bei ETH Life Science oder Flughafen Zürich.

## AGB Bautechnik Aktiengesellschaft

*AGB - Im Herzen der Schweiz*



Ab Autobahnkreuz A1/A2 ist jede Baustelle in der Schweiz bequem und rasch erreichbar.



Produktvielfalt, Qualität, Flexibilität und Termintreue sind Markenzeichen der 1989 gegründeten AGB Bautechnik Aktiengesellschaft.

Das Unternehmen beschäftigt heute über achtzig Fachleute, die jährlich mehr als 100'000 m<sup>2</sup> hochwertige Hohlböden verlegen.

Das Büro- und Betriebsgebäude in Strengelbach bei Zofingen ist Ausdruck des stetigen organischen Wachstums – basierend auf Eigenmitteln. Es bietet mit modernen Büros sowie grosser Produktions- und Lagerkapazität die erforderliche Infrastruktur für eine weitere positive Entwicklung.

Dank der Konzentration auf die Spezialität Hohlböden und dem stetigen Willen, den Besten in Europa Paroli zu bieten, hat sich die AGB zum Leader in diesem Segment entwickelt.

Sie bietet aus eigener Hand das komplette Sortiment vom einfachen Standard bis zur technisch und architektonisch anspruchsvollsten Spezialität und überzeugt mit einem interessanten Preis-Leistungsverhältnis.

ISO 9001 zertifiziert  
Reg. Nr. 13532  
Certifié ISO 9001

**AGB Bautechnik** Aktiengesellschaft  
Société Anonyme

4802 Strengelbach · Webereiweg 6 · Schweiz / Suisse / Switzerland  
Telefon +41 (0)58 666 01 01 · www.agb-group.ch · mail@agb-group.ch