



Foto: dasbild.ch

Portfolio  
entdecken!  
[www.kstag.ch](http://www.kstag.ch)

## Räume aufregend materialisieren

Echtholz-furnierte, textile und mineralische Oberflächen für aktivierte Klimadecken – massgefertigt aus hochwertigen Materialien und zu 100% Schweizer Handwerk.

# Individuelle Materialisierung

Räume mit aktivierten Klimadecken schaffen Behaglichkeit und Wohlbefinden. Die Materialisierung macht dabei den «sichtbaren» Unterschied – ob in modernen Arbeitswelten oder öffentlichen Bereichen.

## Unterschiedlichste Oberflächen

In Bürolandschaften, Foyers, Auditorien, Museen oder stark frequentierten Innenräumen sowie in Wohnbereichen wollen sich Menschen wohl und behaglich fühlen. Durch das architektonische Konzept geprägt, müssen die Räume auch technische Rahmenbedingungen erfüllen. KST AG verbindet diese zwei Puzzleteile auf einzigartige Weise und lässt die aufwendige Technik für das Klimatisieren, Kühlen, Heizen, Lüften und die Akustik hinter schönen Oberflächen verschwinden. Und fügt sie so harmonisch in jedes Raumambiente ein.

### Echtholz-furnierte Oberflächen

Das natürliche Material Holz steht für Wärme und schafft in einem Raum augenblicklich eine angenehme Atmosphäre, löst Wohlbehagen aus. Ob Buche, Ulme, Nuss- und Kirschbaum oder Eiche, das passende Echtholz furnier ist frei wählbar.

### Textile Oberflächen

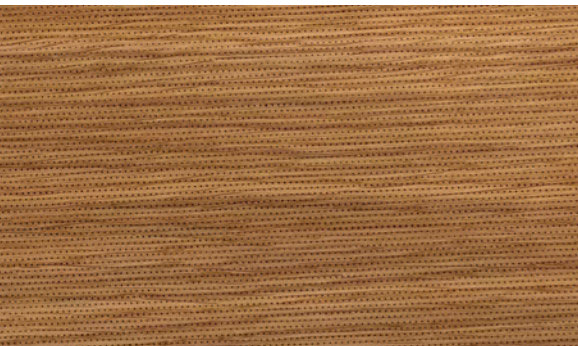
Organische Formen und haptische Elemente werden in der digitalen Welt immer wichtiger. Eine wichtige Rolle bei der Auswahl und Definition des passenden Materials für die Gestaltung von Räumen und deren Raumschließungsflächen spielen die Natur und das Wohlbefinden. Textile Oberflächen knüpfen genau da an.

### Mineralische Oberflächen

In repräsentativen oder öffentlichen Räumen mit hohen ästhetischen Anforderungen sind Decken aus mineralischen Werkstoffen für die Raumgestaltung erste Wahl. Homogene Flächen mit Materialien wie Gips oder Putz schaffen ein Wohlfühlambiente.

Einsetzbar für

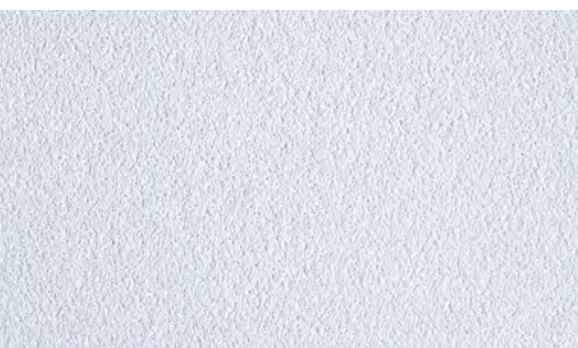
- Lamellendecken
- Vollflächige Decken
- Decken in Freiform



Der natürliche Werkstoff Holz überzeugt ästhetisch.



Stoff – «spürbares» Potenzial für klimaaktivierte Decken.



Angenehmes Raumklima und gute Akustik dank Akustikspritzputz.

# Unsichtbare Technik

Kühlen und heizen, effizient und zugfrei – aktivierte Klimadecken sorgen für eine ideale Temperatur und Raumkomfort. Und fügen sich dem architektonischen Gestaltungskonzept folgend harmonisch in jedes Raumambiente ein.

## Einzigartige Verarbeitungstechnologien

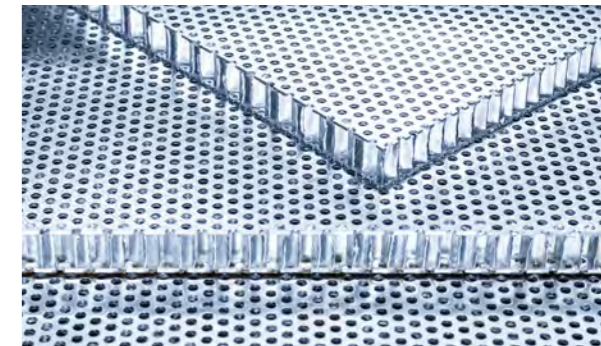
Die individuelle Materialisierung von vollflächigen Decken und Segeldecken basiert auf dem Prinzip, dass Wabenplatten in Aluminium mit dem gewünschten Oberflächenmaterial verbunden werden. Für Lamellendecken wird ein spezifisch hergestelltes Strangpressprofil für die Verbindung des Trägermaterials und der Oberfläche eingesetzt.

Die eigens von KST AG entwickelten Verarbeitungstechnologien ermöglichen so die Veredelung aktivierter Klimadecken mit ausdrucksstarken Oberflächen aus Holz, Textil oder mineralischen Werkstoffen.

Zusätzlich zur schallabsorbierenden Wirkung der textilen und mineralischen Oberflächen erhöht die Perforation der Wabenplatten in Aluminium die akustische Wirksamkeit und gewährleistet zugleich die ausreichende Frischluftzufuhr und benötigte spezifische Kühlleistung.

Einsetzbar für die Produkte

- WKD-L15/20/40/60/80-EHF
- WKD-EHF
- WKD-L15/20/40/60/80-STF
- FKD
- FKD in Freiform



Wabenplatten in Aluminium als Trägermaterial.



**KST AG**

Schnabelsbergstrasse 25  
8840 Einsiedeln  
Schweiz  
+41 55 418 70 50  
info@kstag.ch

