

Alutecno Klimasan Kühl-Heizdecke

Das alutecno-Klimasan Profilsystem nutzt das Prinzip der Strahlungswärme. Durch optimale Konzeption des Profils ist dieses System die perfekt Flächenheizung für Dachausbauten, Sanierungen oder als abgehängte Decke.

Klimasan, das bedeutet: Profil zum Sanieren. Es besteht aus einem 0,6 mm starken verzinkten Stahlblech. Seine Form ist so gewählt, dass die Leitungen von unten in das Profil eingedrückt werden können. Die Breite gewährleistet eine optimale Einleitung der Wärme bzw. Kühle und die nach hinten versetzte Rohrleitung verhindert Verletzungen des Rohres bei nachträglicher Befestigung von Anbauten an der Decke.

Bislang waren niedrigste Vorlauftemperaturen und geringe Energiekosten ein Privileg von Neubauten.

Das alutecno-Klimasan Profilsystem lässt das behagliche Raumklima einer Deckentemperierung auch im Altbau Wirklichkeit werden. Die Flächenheizung ist so konzipiert, dass sie mit nur einem Standardprofil installiert werden kann, was gerade in der Sanierung mit unregelmäßigen Grundrissen und komplizierten Raumaufteilungen von Vorteil ist. Somit lässt sich jedes Gebäude schnell, einfach und

preiswert zu einer Deckenklimatechnik aus- bzw. nachrüsten. Dazu eröffnet der sehr geringe Verlust an Raumhöhe ein großes Spektrum an Einsatzmöglichkeiten und dies ohne zerstörte Wände und Fußböden oder nicht mehr passende Türen.

Klimasan Fakten

- * Preiswert, leistungsstark und konkurrenzlos flexibel
- * Ab 40 mm Aufbauhöhe
- * Geeignet für Neubau und Sanierung
- * Hohe Heiz- und Kühlleistung
- * Für glatte Decken und Akustikdecken
- * Optimierte für den Einsatz von regenerativen Energiesystemen