



REFERENZ – BIO-HOTELLERIE • MILLSTÄTTER SEE • HEIZEN + KÜHLEN

NATURHOTEL ALPENROSE

OBERMILLSTATT AM MILLSTÄTTER SEE
KÄRNTEN • BIO-HOTELLERIE

AUFGABE

Ein Bio-Hotel, das seit Jahrzehnten konsequent auf Naturwerkstoffe setzt — vom Speisesaal bis zum eigenen Kräutergarten. Die Sommer am Millstätter See werden wärmer, die Gäste wünschen sich kühle Zimmer. Aber eine konventionelle Klimaanlage kam nicht infrage: **kein Lüftergeräusch, keine Zugluft, keine Technik, die der Philosophie des Hauses widerspricht.**

LÖSUNG

DHS-Klimaplaten als kombinierte **Heiz- und Kühldecke in 30 Zimmern** — rund 600 m², direkt auf die Bestandsdecke montiert, mit EMOTON Ton veredelt. Naturwerkstoff auf Naturwerkstoff: Der Ton reguliert Feuchtigkeit und Gerüche von selbst und macht die Decke zugleich zum gestalterischen Element.

ERGEBNIS

Zimmer, die im Hochsommer still und zugfrei kühlen und im Winter behaglich wärmen — ganz ohne sichtbare Technik. Das Raumklima passt jetzt zum Rest des Hauses: natürlich, geräuschlos, gesund. Ein Zimmer voller Technik, in dem man keine einzige Spur davon sieht.



DIE DECKE IST DAS KLIMASYSTEM – **TONOBERFLÄCHE**,
UNSICHTBAR TEMPERIERT

30

ZIMMER

~600 m²

KLIMADECKE

EMOTON

TONOBERFLÄCHE

2 in 1

HEIZEN + KÜHLEN



„Unsere Gäste kommen wegen der Natur — jetzt ist auch das Raumklima Natur.“ Ein Bio-Hotel, das Kühlen und Heizen unsichtbar in die Tondecke verlegt hat: kein Gerät im Zimmer, kein Geräusch in der Nacht, nur angenehm temperierte Flächen.