

INNOVATIONSPREIS

HALLER INFRAROTHEIZUNGEN

Reaktivierung und Nutzungserweiterung der St. Georg-Kapelle in Tett nang

Denkmalwert

Die 1682 errichtete Kapelle St. Georg, ein Kulturdenkmal von besonderer Bedeutung, prägt zusammen mit dem gegenüberliegenden Alten Schloss das Zentrum Tett nangs. Die St. Georg-Kapelle ist als Burg- und Hofkapelle und womöglich sogar als erste Stadtkirche ein wichtiges Zeugnis der Tett nanger Herrschafts- und Kirchengeschichte.

Denkmalfachliches Ziel

Denkmalfachliche Zielsetzung war, die Kapelle zu reaktivieren und der Gemeinde zugänglich zu machen. So blieb der Sakralraum in seiner Zweckbestimmung erhalten und die Nutzung wurde um eine Pilgerherberge erweitert. Ein wesentlicher konzeptioneller Ansatz war, die Eingriffe in die historische Bausubstanz gering zu halten und das äußere und innere Erscheinungsbild zu erhalten. Im Kapelleninnenraum wurde auf Heizkörper im klassischen Sinn verzichtet, stattdessen spenden in „Ringleuchter“ integrierte Infrarotstrahler sowie Infrarotheizungen an den Wänden die benötigte Wärme. Der Kapellenraum ist baulich getrennt von den Räumen im Kreuzgewölbeumgang, der die Pilgerherberge aufnimmt. Die Nasszellen wurden in einem neuen Holzanbau untergebracht, der sich an den Chor anfügt, das äußere Erscheinungsbild jedoch nicht stört.

Energetisches Konzept

- minimale, aber passgenaue Lösung
→ nutzungsangepasstes Heizen
- neu entwickelte Ringstrahlleuchter (OrbiHeater)
- Infrarot- Wandheizflächen



SCAN HERE

Würdigung der Jury

„(...) Die Nutzungserweiterung der Kapelle St. Georg in Tett nang in Kombination mit einem gezielten energetischen Heizkonzept stellt eine vergleichsweise bescheidene, aber sehr sensible und passgenaue Sanierungsmaßnahme dar. (...) Die bauliche Umgestaltung des Kirchenraums erfolgte sensibel, die Ausstattung ist in ihrer Schlichtheit von hoher Qualität. Die neu entwickelten Ringstrahlleuchter, welche Strahlungswärme abgeben, lehnen sich an historische Vorbilder an und bilden mit den Infrarot-Wandheizflächen ein denkmalgerechtes Heizkonzept. (...)“



Denkmal
Energie
Zukunft

INNOVATIONSPREIS



HALLER[®]
INFRAROT HEIZEN

MTU Solcatec AG Infrarotheizungen

Schwerzelweg 4, CH 6315 Oberägeri

T: +41 41 752 16 38 / E: info@mtu-solcatec.ch / W: www.mtu-solcatec.ch