

GEBÄUDEBASISDATEN

FORSCHUNGSOBJEKT



Gebäudetyp: Schulgebäude
Status: Sanierung 2009 - 2010
Baujahr des Objektes: 1927/ 28
Heizwärmebedarf des Objektes: 35 kWh/m²a

Konstruktionsart des Objektes: Massivbau
Besonderheiten des Objektes: Denkmalschutz

Einsatzbereich der VIP: Außenwand - Außendämmung
Einbaufäche der VIP in m²: 1.900 m²

Motivation: Aufgrund des Denkmalschutzes war nur eine schlanke, hocheffektive Wärmedämmung möglich, um die geplanten Einsparziele zu erreichen. Das Demovorhaben soll beispielhaft in die Region sowie nach Polen und Tschechien ausstrahlen.

Planung: AIZ Architektur- und Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau Zittau
Ausführende Firma: Kirschner Bauhandwerk e.K.

SANIERUNG

HAUS ZITTAU