

REFERENZLISTE

HISTORISCHE GEBÄUDE

Fa. ALPSOLAR Klimadesign OG

Aktuell:

BORG – Landeck

Sicherheitszentrum Schloss Mentlberg - Innsbruck

Weitere Projekte

Generalsanierung Franziskaner Kloster – Salzburg BJ:2022

Generalsanierung Pflegehaus – Anras BJ:2022

Ausbau Arkaden am Zeughaus – Innsbruck BJ:2022

Generalsanierung ehem. Gasthaus – Gschnitz BJ:2021

Generalsanierung ehem. Hotel Alt Pradl – Innsbruck BJ:2020

Generalsanierung Praxmarer Villa – Kufstein BJ:2017

Revitalisierung Stieralm – Nauders BJ:2015

Generalsanierung Ärztehaus – Ried BJ:2009

Franziskanerkloster – Salzburg „Architekturpreis des Landes Salzburg 2022“

Generalsanierung eines historischen Gebäudes mit Denkmalschutz inmitten der Altstadt Salzburg mit ca. 4.500 m² Nutzfläche.

Energie- und Klimakonzept

- Beheizung und Warmwasserbereitung mittels hocheffizienten Luft-Wasser-Wärmepumpen mit Dachbodenaufstellung
- Dezentrale Warmwasserbereitung
- Raumheizung mit hocheffizienten Aluminium-Heizkörpern
- Innovative und energieeffiziente Küchenablufttechnik
- Gebäudeleittechnik, Gebäudeautomation
- Energie- und Effizienz-Monitoring

Architekt

wiesflecker-architekten zt gmbh

Baujahr

2022



Pflegehaus - Anras

Generalsanierung und Revitalisierung eines historischen Gebäudes mit Denkmalschutz mit musealer Nutzung, Gemeinderäumlichkeiten, Gästewohnungen und Gastrobereich.

Energie- und Klimakonzept

- Verstärkung der bestehenden Pelletanlage im bestehenden Gemeindehaus
- Heizungsversorgung des Pflegehauses mittels neuer Fernwärmeleitung
- Neue Raumheizung mittels Fußbodenheizung und Gussheizkörper im Retro-Look
- Neue Sanitärräume
- Dezentrale Warmwasserbereitung
- Reserveabgänge für zukünftigen Veranstaltungsraum im Dachboden

Architekt

Stadt:Labor - Architekten

Baujahr

2022



Ehem. Hotel Alt Pradl - Innsbruck

Generalsanierung eines historischen Gebäudes mit Denkmalschutz mit Zubau.

Energie- und Klimakonzept

- Beheizung und zentrale Warmwasserbereitung der Beherbergungsbereiche im Bestand mittels Gas-Brennwert-Kessel und Radiatoren
- Beheizung und Deckenkühlung der Wohnbereiche mittels Grundwasserwärmepumpe
- Neue Sanitarräume
- Hocheffiziente Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung für das gesamte Gebäude

Architekt

wiesflecker-architekten zt gmbh

Baujahr

2020



Stieralm Nauders

Revitalisierung mit Zubau auf 2000 m Seehöhe im Niedrigenergiehausstandard

Energie- und Klimakonzept

Erstellung des gesamten Energie- und Klimakonzeptes - Klimaengineering – integrale Haustechnikplanung

- Thermisch Dynamische Gebäudesimulation
- Beheizung des Gebäudes und Warmwasserbereitung mittels Öl-Brennwerttechnik
- Hocheffiziente Lüftungsanlagen mit Wärmerückgewinnung
- Raumheizung mit Fußbodenheizung und Betonkernaktivierung
- Innovative und energieeffiziente Küchenablufttechnik

Architekt

ZOM Architektur

Baujahr

2015



Ärztehaus Ried „Tiroler Sanierungspreis 2011 – 1. Platz“

Sanierung eines denkmalgeschützten Gebäudes auf Niedrigenergiehausstandard mit Passivhauskomponenten, sowie ein Zubau in Passivhausstandard.

Energie- und Klimakonzept

- Beheizung und Warmwasserbereitung mittels Geothermie (Sole-Wasser-Wärmepumpe)
- Hocheffiziente Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung und Erdrohrwärmetauscher

Architekt

DI Klaus Mathoy MSc

Baujahr

2010

