

# Fachreportage

Dach

**Fassade** 

**Spengler** 

Solar

Sanitär

Lüftung

Gebäudesanierung

### Produktions- und Verwaltungsgebäude der

# **ELYSATOR Engineering AG in Bilten**

Das moderne Produktions- und Verwaltungsgebäude des marktführenden Schweizer Wasserfilter Herstellers ELYSATOR Engineering AG entstand in nur 8 Monaten Bauzeit und vereint Ästhetik, Funktionalität und Nachhaltigkeit. Ein Stahlbau mit zwei Hallen von total 1'200 m² bietet genügend Platz für Produktion und Logistik. Das angrenzende 3-stöckige Verwaltungsgebäude in konventioneller Massivbauweise mit einer Nutzfläche von 1'000 m² entspricht dem Minergie® Standard.

«Entschlusskraft, kurze Instanzen und handwerkliches Können bilden eine Einheit im Glarnerland, die es ermöglicht, einen solchen Bau in Rekordzeit zu realisieren.» Manuel Rickenbach, Geschäftsführer der ELYSATOR Engineering AG

Auch casa-technica.ch freut sich über das gelungene Objekt und dankt der Bauherrschaft und dem Architekten für die konstruktive Zusammenarbeit.

#### **Die Fassade**

#### Ein zuverlässiger Witterungsschutz

Das hinterlüftete Fassadensystem mit horizontal montierten Wellbandprofilen aus Aluminium bietet einen langlebigen Witterungsschutz und ist zugleich ein wichtiges Gestaltungselement.

#### Als Wärmeschutz im Sommer – als Kälteschutz im Winter

Das Dämmsystem mit speziell geformten und passgenau in die Wandkassetten montierten EPS Platten sowie die Sicherheitsdistanzschrauben an der hinterlüfteten Fassade ermöglichen einen minimalen Wärmeverlust und damit eine hohe Energieeffizienz.

# Das Flachdach

#### Als optimales Element für die Nutzung der Raumverhältnisse

Dank dem Flachdach können in der Produktionshalle die Raumhöhen optimal mit Hochregalen genutzt werden. Leistungsfähige Dämmstoffe und eine extensive Begrünung halten die Hitze im Sommer draussen und minimieren den Wärmeverlust im Winter. Grosse Oblichter mit optimalem Dämmwert sorgen für helle Arbeitsplätze mit viel Tageslicht.

#### Qualität für mehr Nachhaltigkeit

Zugunsten einer exzellenten Ökobilanz und einer unterhaltsarmen Zukunft wird bei der Wahl der Baumaterialien auf Nachhaltigkeit und Qualität gesetzt. Die qualitativ hochwertigen Materialien und die professionelle Verarbeitung nach modernsten Technologien versprechen möglichst geringe Renovationskosten.

Lassen Sie sich von casa-technica.ch beraten. Unser Team, angeführt von Spengler-, Dachdecker-und Sanitärmeistern, freut sich auf neue Herausforderungen. Vertrauen Sie auf unsere langjährige Erfahrung und lassen Sie sich durch unsere Freude am Bauen überzeugen.

## Bautafel

Verleger casa-technica.ch®
Projektleiter Gebäudehülle   <b>Markus Marti</b> Objektleiter   <b>Ernst Kubli, Gesim Dalipi</b>
casa-technica.ch® hat folgende Arbeiten ausgeführt
Gebäudehülle Spenglerarbeiten Flachdacharbeiten Fassadenarbeiten

















