

Farbgebung mit wohltuenden Kontrasten

Roggwil Verglaste Trennwände ermöglichen eine Durchsicht durch alle Bereiche. Holzkonstruktion, der in Sichtbeton gehaltene Treppenhaukern und die Hartbetonbeläge führen zu einer selbstverständlichen Farbgebung.

Wasser, Bad, Energie – diese drei Stichworte bilden das Kerngeschäft der Haustechnik Eugster AG ab. Im Studienauftrag wurde bereits die Anforderung gestellt, dass diese drei Leitworte am und im Gebäude ersichtlich sein sollen. Fließendes Wasser im Eingangsbereich, eine grosszügige Badausstellung im Erdgeschoss sowie eine nach aussen in Erscheinung tretende Energieeffizienz bilden dies im Neubau ab. Gleich drei unterschiedliche Fotovoltaiksysteme führen zu einer Energiegewinnung von 150 000 kWh pro Jahr. Sie bilden zusammen mit der Erdsondenheizung die Grundlage für die Erfüllung des ersten Minergie-A-Standards für Industriegebäude im Kanton Thurgau.

Die Philosophie der Unternehmung, dass die Arbeitsplätze der Monteure im Vergleich zu denjenigen der Büroangestellten nicht zweitrangig zu behandeln seien, führte zu einer Abkehr vom traditionellen Industriebau mit einem repräsentativen Kopfbau und einem rein funktionalen Werkstattgebäude. Das Z-förmig angeordnete Obergeschoss mit den Büro- und Sitzungsräumlichkeiten verbindet sich wie selbstverständlich mittels Treppenanlagen mit dem Werkstatt- und Ausstellungsbereich. Der mittig angeordnete Aufenthalts- und Rapportraum bildet das eigentliche Herz dieses Gebäudes. Von hier aus sind sowohl die Werkstatt, die Büros, aber auch der



Der überdachte Anlieferungsbereich ermöglicht einen optimalen Warenfluss.

Bild: PD

Ausstellungsraum einsehbar. Verglaste Trennwände ermöglichen eine konsequente Durchsicht durch alle Bereiche, sowohl für die Kunden als auch für die Mitarbeiter der Haustechnik Eugster AG. Ein komplett überdachter Anlieferungsbereich für LKW-Transporte und geschickt angeordnete Lager- und Umschlagplätze ermöglichen einen optimalen Warenfluss innerhalb des Gebäudes.

Weitere Lagerflächen im Untergeschoss, welche über einen Warenaufzug und die Einstellhalle erschlossen werden, komplettieren das Logistikkonzept.

Ganzes Bauvolumen aus Holz

Wertschöpfungs- und Nachhaltigkeitsüberlegungen führten zum Entscheid, das gesamte Bauvolumen ab dem Erd-

reich als Holzbau zu realisieren. Die zehn rund 40 Meter langen Brettschichtträger bilden an den Längsfassaden grosszügige Vordächer, welche einerseits für die Parkierung und andererseits dem Warenumschlag dienen. Die Holzstützen geben den Raster für eine grossflächige Verglasung vor, welche ihrerseits die Anforderung einer möglichst grossen Transparenz der Fassade erfüllt. (pd)

Die Farbgebung wird primär durch die Materialwahl erzeugt. Die präzise Holzkonstruktion, der in Sichtbeton gehaltene Treppenhaukern und die Hartbetonbeläge führen zu einer selbstverständlichen Farbgebung mit wohltuenden Kontrasten. Eine zurückhaltende, aber dem Gebäudekonzept entsprechende Beleuchtung lässt das Bauwerk bei Nacht als leuchtenden Blickfang in Erscheinung treten.

Klaiber Partnership AG
Stefan Keller

Neubau-Fakten

Gebäude
30 m x 70 m + 5 m Vordächer

Nutzfläche
4380 m², ca. 5 Handballfelder

Schweizer Holz
700 m³ wächst in 34 Minuten im Schweizer Wald nach!

Trägerlänge max.
38,68 m, ca. 22 Badewannenlängen

Beton
1700 m³, 170 Betonmischer

Gebäudevolumen
21647 m³, ca. 25 EFH

Verglasung
745 m², 1 Baseballfeld

Photovoltaik-Solaranlage
1330 m² produziert 150'000 kWh = 30 EFH

Selbst gefertigte Blechfassade
4,8 Tonnen Zinkblech, 1 afrikanischer Elefantentulle

40+1 HEAG-Historie



Ihr Partner – immer am Ball

Rund 160 000 Artikel für Bau, Industrie und Gewerbe. Vielfältig und kompetent. Alles aus einer Hand. Danke für die gute Zusammenarbeit.

Debrunner Acifer | Debrunner Acifer AG | Tel. 071 274 33 58
Hechtackerstrasse 33 | sales_sg@d-a.ch
9014 St. Gallen | www.d-a.ch

klöckner & co multi metal distribution

Ein Gefühl der Sicherheit

RWD Schlatter

RWD Schlatter AG
CH-9325 Roggwil
Telefon 071 454 63 00
CH-8953 Dietikon
Telefon 044 745 40 40
www.rwdschlatter.ch

Ingenieurbüro Furrer & Partner AG

Wohnbauten • Industriebauten
Sanierungen • Verstärkungen • Umbauten
Baugrubensicherungen • Sicherheitsberatungen

furrerundpartner.ch

malt tapeziert renoviert...

KÜNZLER AG

ARBON - ROGGWIL

Telefon 071 446 42 50 · www.kuenzlerag.ch

Baumann + Geiger AG
Gipsunternehmung

Postfach 281, Badgasse 5, 9320 Arbon
Zweigstelle
Thurgauerstr. 9, 9400 Rorschach

Telefon 071 440 23 22
Telefax 071 440 23 20

info@baumann-geiger.ch
Innere und Äussere Verputzarbeiten
Äussere Wärmedämmung
Trockenbau
Umbauten und Renovationen

STREULE + ALDER AG

9400 Rorschach
Tel. 071 845 39 36

Ausführung der Flachdach- und Solararbeiten

Wir gratulieren der Bauherrschaft zum gelungenen Werk

Sicherheitszentrum St. Gallen

Risikoanalysen / Sicherheitskonzepte
Einbruchschutz
Fluchtwegtechnik
Security Service
Pfefferspray
HOMEGUARD Sicherheitssysteme
Superlock Hochsicherheitsverschlüsse
Lock Master Schlüsseldepot
Elektromechanische Verriegelungstechnik
Zutrittskontrollsysteme / Zeiterfassung
Schliessanlagen / Schlüsselservice
Tresore / Wertschutzschränke
Sicherheitstechnische Neuentwicklungen
24 Std. Schlossöffnungs- und Reparaturservice

FoBUS
Sicherheitstechnik AG

Internet: www.fobus.ch

Hauptsitz: Breitschachenstrasse 54, CH-9032 Engelburg
Tel. 071 278 44 92, E-Mail: info@fobus.ch

Filiale und Ladenlokal:
Rosenbergstrasse 60, CH-9000 St. Gallen
Tel. 071 222 35 55, E-Mail: info@fobuskey.ch

nima
Nischelwitzer AG

**Metallbau
Wintergarten
Verglasung
Treppen / Geländer**

Wir danken der Bauherrschaft für die Aufträge der Türen und Tore.

071 648 22 22 · info@nimaag.ch
www.nimaag.ch

Wer im Tagblatt inseriert, hat auf **aufmerksame Leser** gesetzt.

Verkauf und Beratung St. Galler Tagblatt
NZZ Media Solutions AG
Fürstenlandstrasse 122, 9001 St. Gallen
Telefon +41 71 272 77 77
inserterate@tagblatt.ch, nzzmediasolutions.ch

Reden Sie mit. TAGBLATT
Print · Online · Mobile