

Juni 2010

News von Schweizer

Liebe Leserin, lieber Leser

Bei der Ernst Schweizer AG bewegt sich vieles: In Zürich West entsteht derzeit der Mobimo Tower. Die Fassade mit Fensterelementen von Schweizer, welche die Hülle des 24 Stockwerke hohen Wohn- und Hotelurms bildet, wird anfang Sommer fertig montiert sein. Wir freuen uns, dass wir an diesem Wahrzeichen mitbauen dürfen.

Erfolgreich verliefen für Schweizer auch die beiden ersten Fachmessen des Jahres: An der Swissbau erhielten wir das Minergie-Zertifikat für unsere Holz/Metall-Schiebetür. Auch das Versprechen, unseren Swissbau-Auftritt CO₂-neutral zu gestalten, konnten wir einhalten.

Eine Fachjury der «fensterbau/frontale» 2010 in Nürnberg hat uns für unsere Holz/Metall-Schiebetür in Kombination mit dem Photovoltaik-Schiebeladen den «Innovationspreis Architektur Fenster Fassade» verliehen. Beflügelt von diesen Erfolgen freuen wir uns auf die weiteren Herausforderungen der kommenden Monate.

Freundliche Grüsse
Ihre Ernst Schweizer AG

Mobimo Tower: Neues Wahrzeichen von Zürich mit Fassade von Schweizer

► Der Bau des 80 Meter hohen Mobimo Towers in Zürich West ist in vollem Gange. Ein grosser Teil der insgesamt 840 Fensterelemente mit Zargen für die Fassade von Schweizer ist bereits montiert. Im Werk komplett verglast und mit einem Sonnenschutz ausgestattet, werden die zwischen 2,2 x 2,8 m und 3,2 x 4,3 m grossen Elemente fertig an Ort geliefert. Dort müssen sie nur noch in die vormontierte Unterkonstruktion eingehängt und befestigt werden.

Der Mobimo Tower ist eines der ersten Bauwerke im Kanton, bei dem mit Mastkletterbühnen gearbeitet wird. Diese mobile Plattform benötigt weniger Verankerungen in der Fassade als ein konventionelles Gerüst. Zwischen 6 und 10 Fassadenspezialisten von Schweizer sind dauernd vor Ort, um die just-in-time angelieferten Elemente zu montie-



Objekt: Mobimo Tower, Zürich

Konstruktion: Fensterelemente mit äusseren Aluminiumzargen und integriertem Sonnenschutz

Bauherrschaft: Mobimo Holding AG, Luzern

Architekt: Diener & Diener Architekten AG

GU: Marazzi Generalunternehmung AG, Zürich

Fachplaner: Emmer Pfenninger Partner AG, Münchenstein

ren. Eine Person ist einzig damit beschäftigt, Termine und Logistik mit der Bauleitung vor Ort zu koordinieren. Bis Anfang Juli sind die Fassadenarbeiten grösstenteils abgeschlossen.

In den unteren 14 Stockwerken des Mobimo Towers ist das Renaissance Zürich Tower Hotel mit 300 Zimmern untergebracht. Auf den oberen 9 Stockwerken entstehen insgesamt 53 Wohnungen, deren 200 kg schwere Drehflügel Fenster mit einer Sturmsicherung ausgestattet sind. Diese verhindert das Öffnen der Fenster ab einer gewissen Windstärke.

Angelehnt an den Baustil Chicagos der 1920er-Jahre wird der polygonale Bau mit Travertin-Platten verkleidet. Bezugstermin ist Mitte 2011.



Fensterelemente für den Mobimo Tower:
Von Schweizer produziert, just-in-time geliefert und montiert.

Innovationspreis für Holz/Metall-Schiebetür mit Photovoltaik-Schiebeladen

► Eine hochdotierte Fachjury hat Schweizer an der «fensterbau/frontale» 2010 in Nürnberg für die neue Holz/Metall-Schiebetür mit dem Photovoltaik-Schiebeladen den «Innovationspreis Architektur Fenster Fassade» verliehen.

Der von den Architektur-Fachzeitschriften «xia IntelligenteArchitektur» und «AIT» in Kooperation mit der NürnbergMesse zum dritten Mal ausgelobte Wettbewerb richtete sich an Entwerfer und Hersteller innovativer Produkte für die Gebäudehülle. Wichtige Beurteilungskriterien waren funktionale und gestalterische Qualitäten, Materialechtheit und Vielfalt der Einsatzmöglichkeiten.

Die Holz/Metall-Schiebetür vermochte die Jury durch die grosszügige Glasfläche (max. 305 cm x 185 cm), die schlanken Profile und die Kombination mit den motorbetriebenen und mit Photovoltaik-Elementen versehenen Schiebeladen zu überzeugen. Sowohl die Schiebetür als auch der elektrische Schiebeladen sind für Minergie/Minergie eco zertifiziert. Der Schiebeladen lässt sich zudem in Plusenergie-Häusern einsetzen.



Vermochte die hochdotierte Fachjury aus gestalterischer und funktionaler Sicht zu überzeugen: die Holz/Metall-Schiebetür in Kombination mit dem Photovoltaik-Schiebeladen.

Antwortfax

Bitte senden Sie diese Seite per Fax an +41 44 763 61 19

Ich möchte mehr wissen:

Bitte senden Sie mir Unterlagen über die Holz/Metall-Schiebetür.

Bitte senden Sie mir folgende Unterlagen:

- | | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Unternehmen | <input type="checkbox"/> Glasfaltwände | <input type="checkbox"/> Metallfertigteile und Zivilschutz |
| <input type="checkbox"/> Fassaden | <input type="checkbox"/> Glasschiebewände | <input type="checkbox"/> Sonnenkollektoren-Systeme |
| <input type="checkbox"/> Brandschutztüren | <input type="checkbox"/> Alu-Fenster und -Türen | <input type="checkbox"/> PV-Module Sunpower mit Solrif® |
| <input type="checkbox"/> Holz/Metall-Systeme | <input type="checkbox"/> Briefkästen und Orientierungssysteme | |

Firma _____ Vorname/Name _____
Strasse _____ PLZ/Ort _____
Telefon _____ E-Mail _____



Ernst Schweizer AG, Metallbau
CH-8908 Hedingen
Telefon +41 44 763 61 11
Telefax +41 44 763 61 19
www.schweizer-metallbau.ch

Bern, Biel, Chur,
Lausanne, Luzern,
Möhl, Solothurn,
St. Gallen, Zürich

Fassaden
Holz/Metall-Systeme
Fenster und Türen

Briefkästen und Fertigteile
Sonnenenergie-Systeme
Beratung und Service

