

Titelthema - 02.03.2018

Halle 7, Stand 342

# Clara Fenster: Fensterflügel komplett aus Glas

„Andere träumen vom Fliegen, wir hatten den Traum vom rahmenlosen Blick nach draußen in die Natur“, erklärt Philippe Boudot, Geschäftsführer bei Clara Fenster. Nachdem der Fensterexperte viele Monate gemeinsam mit Industriepartnern im stillen Kämmerchen getüftelt hatte, wurden die neuen Clara-Fenster zunächst auf dem heimischen Schweizer Markt vorgestellt. Ende März sind sie auf der FENSTERBAU FRONTALE in Nürnberg zu sehen.

Clara Fenster: Fensterflügel komplett aus Glas

*Rahmenloser, flächenbündiger Fensterflügel aus Glas - Bild: Clara Fenster AG*

Klassische Holzfenster, Kunststofffenster oder Aluverbundfenster bestehen bis zu 35 Prozent aus dem Fensterrahmen, der den Lichteinfall entsprechend reduziert. Die neuen Modelle des Schweizer Unternehmens besitzen einen rahmenlosen Fensterflügel komplett aus Glas. Auf diese Weise lassen sie nach Herstellerangaben noch einmal 15 Prozent mehr Tageslicht in den Raum. Funktionale Bestandteile wie Rahmen, Schließmechanik, Beschläge oder Dichtungen sind hinter schmalen, umlaufenden Emaillestreifen verborgen. Für die Gestaltung der Rahmenkonstruktion sowie besagter Emaille-Umrandungen innen und außen steht Bauherren die komplette RAL-Farbpalette zur Verfügung. Aufgrund der freien Farbwahl und der individuellen Abmessungen eignen sich die Fenster für gewerbliche Objekte ebenso wie für den privaten Wohnungsbau. Zudem sind die Fenstergriffe frei wählbar. Da sich Fensterrahmen und Fensterflügel auf einer Ebene befinden, vereinfacht die Konstruktion das Fensterputzen: Es gibt keine Ecken und Kanten und keine Fensterdichtung, in der sich Schmutz ansammeln könnte. „Die Fenster vereinen die Transparenz und Großzügigkeit einer Glasfassade mit den Vorteilen von Drehkipp- oder Drehfenstern – einflügelig oder mehrflügelig. Die Konstruktion ermöglicht zudem ein mehrflügeliges Fenster ohne Setzpfeiler“, erklärt Boudot. Dank der durchgängigen Glasfläche und der verborgenen Beschläge lässt sich das Fenster schwierig von außen aufhebeln, es ist zudem mit speziell gehärteten Gläsern ausgestattet. Clara-Fenster sind für eine energetische Sanierung geeignet, sie erfüllen den Passivhausstandard und den Schweizer Minergie-Standard. Abhängig von der Fensterkonstruktion erzielen die Fenster Werte von  $U_w = 0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$  bzw.  $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ . Nach Herstellerangaben ist damit zugleich für Schallschutz gesorgt. Auf der FENSTERBAU FRONTALE in Nürnberg ist das Unternehmen als Gast bei Gutmann Bausysteme vertreten.

[www.clarafenster.ch](http://www.clarafenster.ch)

Weiterempfehlen

🖨️ Drucken

✉️ Kontakt zur Redaktion

© gff-magazin.de 2018 - Alle Rechte vorbehalten

💬 Kommentare

🔑 Login

E-Mail

Passwort

Angemeldet bleiben

Login

🔗 Hilfe

> [Passwort vergessen](#)

> [Registrieren](#)

- Anzeige -

🎥 Video

