

Medieninformation

*Vitrocsa – Fenster der Zukunft*

## **Futuristische Verglasungen**

Was noch vor Jahren als nicht einfach realisierbar galt, ist heute mit grossen Verglasungen und minimalen Metallrahmen möglich. Raumhohe grossflächige Fenster, Türen sowie fixe Verglasungen, die den uneingeschränkten Blick nach aussen zulassen und zugleich hoch isolierend sind, dies ist Realität geworden.

### **Hightech-Rahmenprofile**

Die Berger Metallbau AG hat die Verglasung Vitrocsa mit dem minimalen Hightech-Rahmen entwickelt und bietet diese massgenau gefertigt an. Das innovative Unternehmen geht seit einigen Jahren mit den minimalen aber hoch dämmenden Rahmenprofilen sowie mit den versenkbaren Laufschiene für Schiebefenster auf die zukunftsorientierte Architektur zu.

### **Isolierende Metallrahmen für isolierende Verglasungen**

Vitrocsa Verglasungen setzen auf das isolierende Glas als selbsttragendes und schützendes Strukturelement. Der Rahmen wird auf das Minimum reduziert und dient nur noch der sicheren Befestigung und Führung des Glases. Durch diese Rahmentechnologie lassen sich Schiebeverglasungen schwellenfrei - mit im Boden versenkten Laufschiene und mit in der Wand sowie in der Decke unsichtbar eingelassenen Rahmenprofilen - einsetzen.

### **Schweizer Präzisionsarbeit für starke Werte**

Berger Metallbau produziert die filigranen Metallrahmen mit einer Präzision von 1/100 Millimeter. Die wärmedämmende Rahmenausführung besteht aus thermisch getrennten Leichtmetallprofilen und entspricht den EU-Richtlinien EN 1026 und EN 1027. Mit den hochwertigen Isoliergläsern und den filigranen, optimal dämmenden Rahmenprofilen werden Isolierwerte erreicht, die den heutigen Minergie- und Schallschutz-Standards entsprechen.

### **Hochwertige Komponenten und vielfältige Ausführungen**

Die Rahmenprofile und –strukturen werden in Edelstahl mit verstärkten Polyamidprofilen ausgeführt. Dabei sind die Profile und Strukturen natureloxiert oder einbrennlackiert in den RAL- und NCS-Farbskalen lieferbar. Sicherheitsblockierungen sowie sichere Zylinderschlösser machen das futuristische Fenster auch einbruchssicher. [www.berger-metallbau.ch](http://www.berger-metallbau.ch)

#### Bildlegenden

I

Die futuristische Verglasung Vitrocsa am zukunftsorientierten Bau.

II

Das Fenster der Zukunft führt zu lichtdurchfluteten Räumen und erreicht zugleich Isolierwerte, die den heutigen Minergie- und Schallschutz-Standards entsprechen.

März 2008

Berger Metallbau AG

CH-3550 Langnau i.E.

Telefon 0800 100 400

[www.berger-metallbau.ch](http://www.berger-metallbau.ch)