

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 142 (2016)  
**Heft:** 20: Hafen und Stadt

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

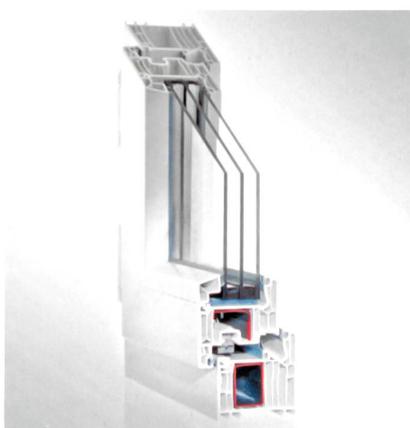
**Download PDF:** 01.04.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

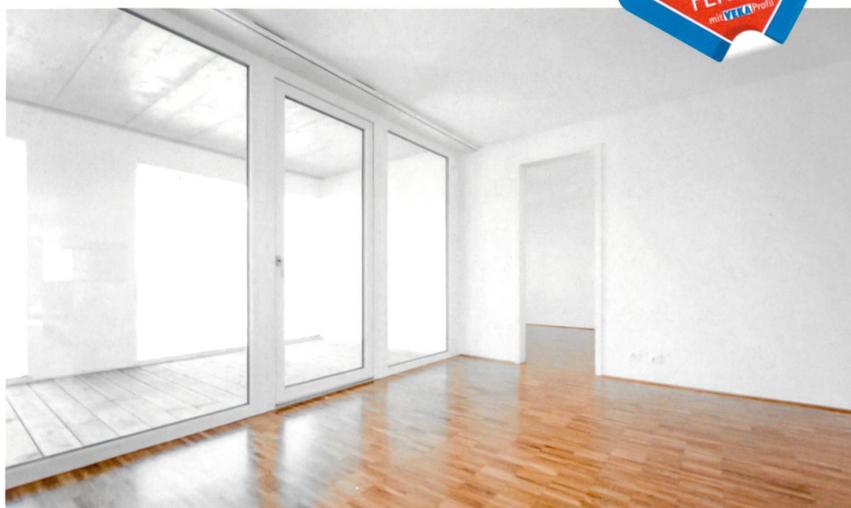
# Innovativer Lebensraum mit VEKA-Profilen



Jahrelang lag das ehemalige Fabrikareal der Verpackungsfirma Vuille in Fribourg brach: Durch visionäre Umnutzung entstanden jetzt 115 Mietwohnungen sowie attraktive Gewerbeflächen, welche mit Fenstern und Fenstertüren des fortschrittlichen VEKA-Profiles SOFTLINE 82 MD ausgerüstet wurden.



Wachstum durch Umnutzung: Seit 1996 lag das Fabrikareal an der Route du Jura in Fribourg brach. 2015 begann das Unternehmen kpa Architekten Bern/Fribourg mit der Realisierung des Projekts «espacefusion» und damit mit der Aufgabe, einen «verlassenen» Ort in einen lebhaften Wohn- und Begegnungsraum zu verwandeln. Gut erhaltene historische Bauten wurden stehen gelassen und saniert, andere abgerissen und durch Neubauten ergänzt. Für die Produktion, Lieferung und Montage der Fenster und Fenstertüren betraute man den Schweizer VEKA-Partner Firma Noël Ruffieux & Fils SA, Epagny. Damien Ruffieux: «Das Profilsystem SOFTLINE 82 erwies sich als ideal für dieses Projekt. Seine leistungsstarken Eigenschaften erlaubten es, auf die unterschiedlichen technischen Anforderungen von Neubau und Renovation einzugehen. Des Weiteren entsprachen die möglichst grosszügigen rechteckigen Konstruktionen den ästhetischen Vorstellungen der Architekten. Und in diesem Zusammenhang ganz wesentlich: Das System garantiert mit 82mm Tiefe und einem T-Profil von 114mm die Stabilität, welche die einzelnen überdurchschnittlich gross bemessenen Fenster und nach aussen hin öffnenden Fenstertüren verlangen.»



Grosszügige Fenster und nach aussen hin öffnende Fenstertüren sorgen für Licht und optimale Raumausnutzung.



Insgesamt wurden 831 Fenster und Fenstertüren in Standard- und Spezialgrössen montiert. Deren hochdämmende Mehrkammer-Geometrie mit einem U-Wert bei 0,7 W/m<sup>2</sup>K und einem Schallschutzwert bei 38 dB entspricht dem geforderten ökologischen Standard, die 25-mm-Schwellen machen die Fenstertüren behindertengerecht.

#### VEKA-Partner – auch in Ihrer Region

Professionell, durch und durch: Mit Ihren Wünschen und Anforderungen in Bezug auf Qualität, Energieeffizienz und Wärmedämmung Ihrer Fenster und Türen sind Sie bei Ihrem VEKA-Part-



ner an der richtigen Adresse. Ob Neubau oder Renovation, Ihr VEKA-Partner steht für intelligente Lösungen, handwerkliche Kompetenz, Erfahrung, Sachwissen und energiesparende Fenstertechnik mit geprüften Qualitätsprofilen.

Rund 35 lokale Kunststofffensterbauer, allesamt erfahrene Schweizer Fachbetriebe, stehen Ihnen als VEKA-Partnerbetrieb zur Verfügung und bieten Ihnen kompetente Beratung, weitsichtige Planung sowie professionellen Service.

#### Haben Sie Fragen zu den VEKA-Profilen oder zum Verarbeiter in Ihrer Nähe?

Michael Kind, unser Vertriebsleiter Schweiz, verschafft Ihnen gerne den notwendigen Durchblick: Telefon 052 335 05 77  
mkind@veka.com, www.veka.ch



Das Qualitätsprofil  
★★★★★★

Architecture  
paysagère

Umwelt-  
ingenieur-  
wesen

Urbanistica

Geologia

Science des  
matériaux

Architektur

Géophysique

Costruzione  
di strade

Tecnica  
energetica  
e impiantistica

Bau- und  
Geophysik

Licht-  
planung

Ingegneria  
forestale e  
ambientale

Raumplanung

Energie-  
und Gebäude-  
technik

Geotecnica

Fisica  
edilizia  
e  
geofisica

Erdbeben-  
ingenieur-  
wesen

Tecnica  
dei  
processi

Mikro-  
technik

Infra-  
strukturbau

Tunnelbau

Géographie  
et  
mobilité

Verkehr-  
ingenieur-  
wesen

Geografie  
und  
Mobilität

Landschafts-  
architektur

Tecnologia  
dei  
materiali

Physique  
appliquée au  
bâtiment

Werkstoff-  
technik

## Umsicht-Regards-Sguardi 2017

Die Auszeichnung des SIA für die zukunftsfähige  
Gestaltung des Lebensraums

Reichen Sie jetzt Ihre Werke ein!  
Ausschreibung vom 13. Mai bis zum 5. Juli

[www.sia.ch/umsicht](http://www.sia.ch/umsicht)

sia

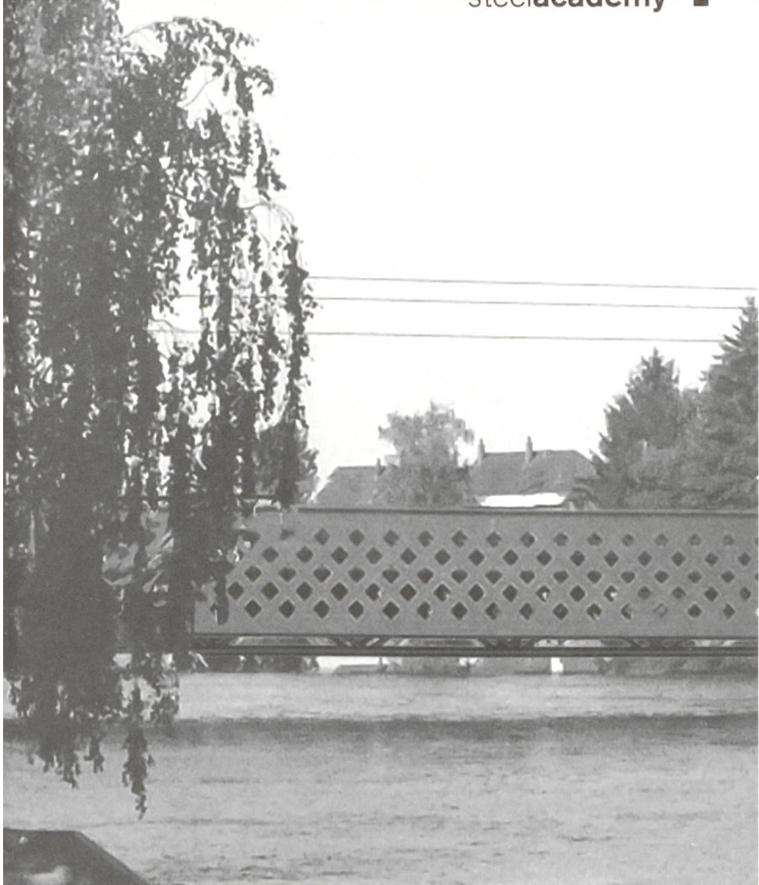
umsicht  
regards  
sguardi  
17

somfy Building  
happiness.

VELUX

Die Auszeichnung *Umsicht-Regards-Sguardi 2017* wird ermöglicht dank der grosszügigen Unterstützung der Firmen Somfy AG in Bassersdorf und Velux Schweiz AG in Trimbach.

Foto: Aarwangenbrücke, Bernhard von Mühlhausen, Senn AG



## Brückenbautagung

Neubau & Ertüchtigung  
Brücken in Stahl & Stahlbetonverbundbau

### Weiterbildungskurs für Bauingenieure

Donnerstag, 30. Juni 2016  
Hochschule Luzern, Campus Horw

**Stahlbau Zentrum Schweiz**  
Seefeldstrasse 25 | CH-8008 Zürich  
info@szs.ch | T: 044 261 89 80

Anmeldung + Infos über die Brückenbautagung finden  
Sie unter [www.szs.ch](http://www.szs.ch)

**SENNAG**  
mageba

**JOSEF MEYER**

**FATZER**

**ArcelorMittal**

**IngWare**

**SZS** Stahlbau Zentrum Schweiz  
Centre suisse de la construction métallique  
Centrale svizzera per le costruzioni in acciaio

Neu auch in Bern!

# BETON SCHUTZ

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



Maison de l'écriture, Montricher VD

Graffitienschutz  
Betonschutz  
Desax Betonkosmetik  
Betongestaltung  
Betonreinigung

**DESAX**  
Schöne Betonflächen

**DESAX AG**  
Ernetswilerstr. 25  
8737 Gommiswald  
T 055 285 30 85

**DESAX AG**  
Felsenastr. 17  
3004 Bern  
T 031 552 04 55

**DESAX AG**  
Ch. Mont-de-Faux 2  
1023 Crissier  
T 021 635 95 55