

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 143 (2017)  
**Heft:** 32-33: Lokale Museen : Raum und Inhalt

## **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:** 15.03.2025

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

# Schweizer Ingenieurinnen und Ingenieure im Rampenlicht



Schweizer  
Ingenieurbaukunst  
L'art des  
ingénieurs suisses  
Opere di  
ingegneria svizzera  
2015 / 2016

Bestellen Sie das Buch unter  
buch@espazium.ch

in auf die Kernkomplexe von Fabrikzonen.  
Die Rampen führen über Freigeist-Platzbauten, die über eine maximale Spannweite von 13,3 m von den Kernen zu den fassadenartigen Randgebirgen führen. Diese liegen auf den alle 5 m angeordneten Fassadenstützen, im Abschlusshaus liegen die Ränge für einstellende über 9 m aus, lassen im Feld der Decke über 2,00 m werden so verbleiben.  
Ein ausstehendes Überleben gewährleistet die Schiebelaufhebung der Decken, so dass horizontalen Kräfte an die Gebäude stabilisierenden Kerne abgeleitet werden. Subtil der Überbauten ausgeglichen war, wirken die Plattenbauten als Durchlaufträger, was die Durchdringung für kleineren statischen Keller reduziert. Kerne und Fassadenstützen als einzige vertikale Tragmomente leiten die Kräfte in die 30 cm dicke und stabilisiert bis auf 120 cm verstärkte Bodenplatte.  
**Integrale Treppenkultur**  
Ein Treppenhaus aus weissen Schichten - das architektonische Herzstück des Medienhauses - untersteht das grundsätzliche Tragwerk. Die Architekten haben es nachträglich erweitert, um dem Anliegen der Bauerschaft nach mehr Flexibilität und offenen Zonen zu begegnen. Als expressive Form zeigt der eingeschobene Ostflügel die konstruktive und ästhetische Leistungsfähigkeit des Betons. Zudem steht er für die visuelle Leistung der Ingenieure, verschiedene Tragstrukturen - starr, gestützt oder freigeformt - mit demselben Material zu erstellen und Befestigungsteile mit ausdruckstarken Detailmerkmalen zu kombinieren.

Nuovo edificio della casa editrice Samedia a Coltra

**Bauherr:** Samedia AG, Coltra (ehemals Samedia-Verlag)  
**Architekt:** Samedia AG, Coltra  
**Ingenieur:** Samedia AG, Coltra  
**Ausführung:** Samedia AG, Coltra



Bestellen Sie die erste Sammlung herausragender  
Projekte von Schweizer Ingenieurbüros!  
Ein Gemeinschaftsprojekt von espazium, SIA und usic.

Bestellung unter buch@espazium.ch  
und im Buchhandel  
ISBN: 978-3-9523583-4-4

CHF 45.-  
128 Seiten  
dreisprachig de/fr/it



**SONDERFLUG**

Spezialeffort für innovative Lösungen in Metall,  
Stahl und Glas. Für Stützen, Fassaden und Trag- oder  
Stahlkonstruktionen am und im Bau.

Dafür startet JOSEF MEYER die Triebwerke,  
rotiert kontrolliert, hebt ab und steuert die Projekte  
auf direktem Weg ans Ziel. Mit an Bord:  
die Erfahrung unserer ganzen Crew.

Plätze sind reserviert für Bauherren,  
Architekten, Planer – buchen Sie jetzt,  
JOSEF MEYER Stahl und Metall AG ist startklar.

Referenzflug – Kamera läuft  
[www.josefmeyer.ch](http://www.josefmeyer.ch)



**JOSEF MEYER**

Baut mit Glas, Stahl und Metall

JOSEF MEYER Stahl und Metall AG  
Seetalstrasse 185, 6032 Emmen  
Telefon 041 269 44 44, Fax 041 269 44 88  
[info@josefmeyer.ch](mailto:info@josefmeyer.ch), [www.josefmeyer.ch](http://www.josefmeyer.ch)

