

**Zeitschrift:** Archi : rivista svizzera di architettura, ingegneria e urbanistica = Swiss review of architecture, engineering and urban planning

**Herausgeber:** Società Svizzera Ingegneri e Architetti

**Band:** - (2017)

**Heft:** 4

## Endseiten

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### 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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 11.01.2026

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



**Jacobelli Piastrelle**



Vendita e posa piastrelle

CH-6719 Aquila – info@jacobellipiastrelle.ch

**Impianti sanitari  
Riscaldamenti**  
**Flli Branca sa**  
Via Vignalunga 5  
6850 Mendrisio Tel. 091 646 12 85

**DARIO ED EROS  
MEDICI**  
IMPRESA COSTRUZIONI SA  
CHIASSO-MORBIO INFERIORE  
[www.impresamedici.ch](http://www.impresamedici.ch)



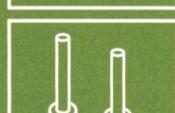
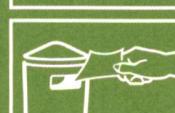
**Impresa Barella sa**  
Impresa generale di costruzioni  
[www.impresabarella.ch](http://www.impresabarella.ch)

**espaizium**

Der Verlag für Baukultur  
Les éditions pour la culture du bâti  
Edizioni per la cultura della costruzione

TEC21 TRACÉS archi [www.espaizium.ch](http://www.espaizium.ch)

**Aree Giochi & Arredo Urbano**



**GTSM-Macolin SA**

[www.gtsm.ch](http://www.gtsm.ch) · info@gtsm.ch · Tel. 044 461 11 30

# Il punto di riferimento per le murature faccia a vista



Nel settore delle murature faccia a vista M.F.V. SA può essere definita senza ombra di dubbio il più importante punto di riferimento per tutta l'area Ticinese. Lavorando con competenza e professionalità, curando scrupolosamente la scelta dei prodotti, mantenendosi costantemente aggiornata su nuove tecniche costruttive e materiali, la ditta M.F.V. SA può soddisfare le esigenze di tutti i clienti offrendo un prodotto finale di alta qualità garantito nel tempo. Di seguito vengono elencati i servizi offerti:

## Murature faccia a vista

Rivestimento facciate in mattoni, pietra naturale o artificiale, clinker e listelli incollati. Posa marmi e graniti a casellario (pavimenti incollati o galleggianti e rivestimenti). Realizzazione di facciate strutturali e sistemi a cappotto con incollaggi faccia a vista. Trattamenti speciali dei rivestimenti di facciata con appositi prodotti antigraffiti o idrorepellenti. Formazione pareti in vetrocemento, murature in blocchi silico-calcare, bks, murature portanti e divisorie in cotto, poroton, gas-beton;

## Sistemi di isolazione facciate

Protezione dell'involucro edilizio mediante appositi materiali isolanti selezionati di volta in volta in base alle specifiche esigenze aventi funzione impermeabilizzante, termica, insonorizzante, antincendio. Specializzati anche nella realizzazione di sistemi d'isolazione Minergie;

## Manutenzione e risanamento murature faccia a vista ammalorate

Interventi di manutenzione, totale o parziale, e risanamento di murature faccia a vista esistenti ammalorate o danneggiate. Previo sopralluogo in loco verrà stabilita la tipologia d'intervento più efficace per risolvere il problema in base alle caratteristiche ed al grado di deterioramento del rivestimento esistente;

## Consulenza tecnica

Supporto tecnico sia in fase di progettazione che in fase di esecuzione dei lavori per definire tutti i dettagli esecutivi necessari, selezionare i migliori prodotti in commercio e le tecniche costruttive più adatte ai vari progetti.

Tutti i lavori verranno eseguiti con la massima velocità e precisione da personale altamente specializzato con alle spalle una vasta esperienza tecnica acquisita direttamente sul campo.

Queste caratteristiche hanno permesso alla ditta M.F.V. SA di poter collaborare alla realizzazione della nuova struttura turistica in vetta al Monte Generoso, trattasi del famoso **"Fiore di Pietra"** che porta l'inconfondibile firma dell'Architetto Mario Botta. In particolare la ditta M.F.V. SA si è occupata della realizzazione del rivestimento delle facciate in pietra naturale (granito di Lodrino) compresa la posa della sottostruzione di sostegno in acciaio inox e dell'involucro isolante.

Vista l'originalità dell'opera caratterizzata da un corpo centrale da cui si dipartono otto "petali" con facciate frontali inclinate di circa 15°, considerata l'ubicazione della struttura in una zona che, soprattutto nel periodo invernale, presenta condizioni climatiche estreme (raffiche di vento superiori ai 100 km/h, basse temperature e gelate, forti piogge, nevicate, ecc.), la ditta M.F.V. SA ha eseguito uno studio preliminare approfondito sui materiali da utilizzare e sulle soluzioni costruttive più efficaci atte a garantire la necessaria resistenza della struttura alle sollecitazioni esterne nel corso del tempo. La forma dei blocchi di pietra, la composizione della malta utilizzata, la disposizione e forma dei ferri della struttura di sostegno, sono stati studiati nei minimi dettagli dai tecnici della M.F.V. SA trovando soluzioni adatte a rendere possibile la realizzazione dell'idea proposta dall'Architetto.

Tutti i materiali utilizzati provengono da fornitori svizzeri, un ringraziamento particolare

va rivolto alla SANGIORGIO ELIO SA di Lodrino che si è occupata della fornitura della pietra. Oltre alla collaborazione presso il **"Fiore di Pietra"**, che costituisce motivo d'orgoglio per la ditta M.F.V. SA, negli ultimi anni ha contribuito alla realizzazione di altre opere prestigiose e complesse del punto di vista tecnico-costruttivo, in particolare:

## Centro Otaf a Sorengo

(Arch. Mario Botta) – realizzazione rivestimento facciate in paramano (mattoni M.F.V. colore rosso) compresa relativa struttura di sostegno ed isolazione termica sottostante. Formazione di oblò con mattoni speciali e fasce in acciottolato lungo il perimetro della copertura. Posa in opera zoccoli prefabbricati in cemento faccia a vista.

## Centro Pronto Intervento a Mendrisio

(Arch. Mario Botta) – realizzazione rivestimento facciate in pietra naturale (travertino della Giordania).

## Teatro dell'Architettura a Mendrisio

(Arch. Mario Botta) – realizzazione rivestimento facciate in pietra naturale (Gialletto di Verona e Marmo di Carrara), struttura di sostegno, isolazione termica, zoccoli prefabbricati in cemento faccia a vista. La particolarità di questo edificio è quella di avere una pianta rotonda, pertanto il rivestimento in pietra ha dovuto seguire la curvatura delle facciate.

## Nuova Scuola dell'Infanzia a Lugaggia

(Arch. Remo Leuzinger) – realizzazione rivestimento facciate con mattoni in stile moderno aveniti formato lungo e stretto (L=50 cm x H=4 cm). La ditta M.F.V. SA ha provveduto ad eseguire anche tutto il calcolo statico e la progettazione della struttura di supporto delle facciate e degli architravi prefabbricati sospesi. Trattasi di edificio di grande impatto architettonico caratterizzato da grandi finestre e da una continua alternanza tra volumi vuoti e pieni.

## Residenza Martina a Riva San Vitale

(Arch. Mario Botta) – realizzazione rivestimento facciate in paramano (mattoni M.F.V. colore rosso) compresa relativa struttura di sostegno ed isolazione termica sottostante.

## Banca Raiffeisen a Giubiasco

e **Casale del Duca** ad Ascona (Studio arch. Gussetti) – trattasi di stabili in stile contemporaneo. Eseguito rivestimento facciate in mattoni paramano posati a sorella.

# Ticino Guide. Architettura e ingegneria.

## Canton Ticino 2000 – 2015

Ticino Guide raccoglie le 140 opere  
di architettura e ingegneria più significative  
realizzate tra il 2000 e il 2015 nel Canton Ticino.

CHF 20.–, formato: 11 x 18 cm, 176 pagine,  
230 foto e 130 disegni, ISBN 978-3-9523583-3-7

**Potete acquistare la vostra copia  
presso qualsiasi libreria oppure scrivendo  
a [buch@espazium.ch](mailto:buch@espazium.ch).**

**TEC21****TRACÉS****arch****archi**

4 2017

**Archi rivista svizzera di architettura,  
ingegneria e urbanistica**

Fondata nel 1998, esce sei volte all'anno.  
ISSN 1422-5417

tiratura REMP diffusa: 2918 copie,  
di cui 2759 vendute  
via Cantonale 15, 6900 Lugano  
tel. +41 91 921 44 55  
[redazione@rivista-archi.ch](mailto:redazione@rivista-archi.ch)  
[www.espazium.ch](http://www.espazium.ch)

**Direzione**

Alberto Caruso **AC** e Mercedes Daguerre **MD**

**Coordinamento editoriale**

Stefano Milan **SM**

**Assistente al coordinamento**

Teresa Volponi **TV**

**Redazione**

Debora Bonanomi **DB**

Andrea Casiraghi **ANC**

Laura Ceriolo **LC**

Piero Conconi **PC**

Gabriele Neri **GN**

Manuel Lüscher **ML**

Andrea Pedrazzini **AP**

Andrea Roscetti **AR**

Enrico Sassi **ES**

Graziella Zannone Milan **GZM**

**Redazione Exprimo**

Federica Botta **FB**

**Redazione online**

Valeria Crescenzi **VC**

**Redazione comunicati SIA**

Frank Peter Jäger, [frank.jäger@sia.ch](mailto:frank.jäger@sia.ch)

**Impaginazione**

Silvana Alliata

**Traduzioni italiano-tedesco**

Alexandra Geese

**Correzione bozze**

Fabio Cani

**Corrispondenti**

Andrea Bassi, Ginevra

Francesco Collotti, Milano

Jacques Gubler, Basilea

Ruggero Tropeano, Zurigo

Daniel Walser, Coira

**Consiglio editoriale**

Tonatiuh Ambrosetti, fotografo, Losanna

Nicola Baserga, arch. ETHZ, Muralt

Jacqueline Burkhardt, storica

dell'architettura, Zurigo

Marco Della Torre, arch. POLIMI, Milano-Como

Franco Gervasoni, ing. ETH, Bellinzona

Nicola Nembrini, ing. STS, Locarno

Nathalie Rossetti, arch. ETHZ, Zollikon

Armando Ruinelli, arch., Soglio

Nicola Soldini, storico dell'architettura,

Novazzano

**Editore**

espazium – Edizioni per la cultura della costruzione

Staffelstrasse 12, 8045 Zurigo

tel. 044 380 21 55, fax 044 380 21 57

Martin Heller, presidente

Katharina Schöber, direttrice

Hedi Knöpfel, assistente

**Abbonamenti e arretrati**

Stämpfli Publikationen AG, Berna

tel. 031 300 62 57, fax 031 300 63 90

[abbonamenti@staempfli.com](mailto:abbonamenti@staempfli.com)

Abbonamento annuale (6 numeri)

Svizzera Fr. 135.– / Estero Fr. 140.–,

Euro 119.50, Studenti Svizzera Fr. 67.50

Numeri singoli 24.–

Abbonamenti soci SIA: SIA, Zurigo

tel. 044 283 15 15, fax 044 283 15 16

[retifiche@sia.ch](mailto:retifiche@sia.ch)

**Organo ufficiale**

SIA Società svizzera ingegneri e architetti,

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

OTIA Ordine ticinese ingegneri e architetti,

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

**Associazioni garanti**

SIA Società svizzera ingegneri e architetti

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

FAS Federazione architetti svizzeri

[www.architekten-bsa.ch](http://www.architekten-bsa.ch)

USIC Unione svizzera ingegneri consulenti

[www.usic-engineers.ch](http://www.usic-engineers.ch)

Fondation Acube, [www.epflalumni.ch/fr/](http://www.epflalumni.ch/fr/)

prets-dhonner

ETH Alumni, [www.alumni.ethz.ch](http://www.alumni.ethz.ch)

**Stampa e rilegatura**

Stämpfli Publikationen AG, Berna

**Pubblicità**

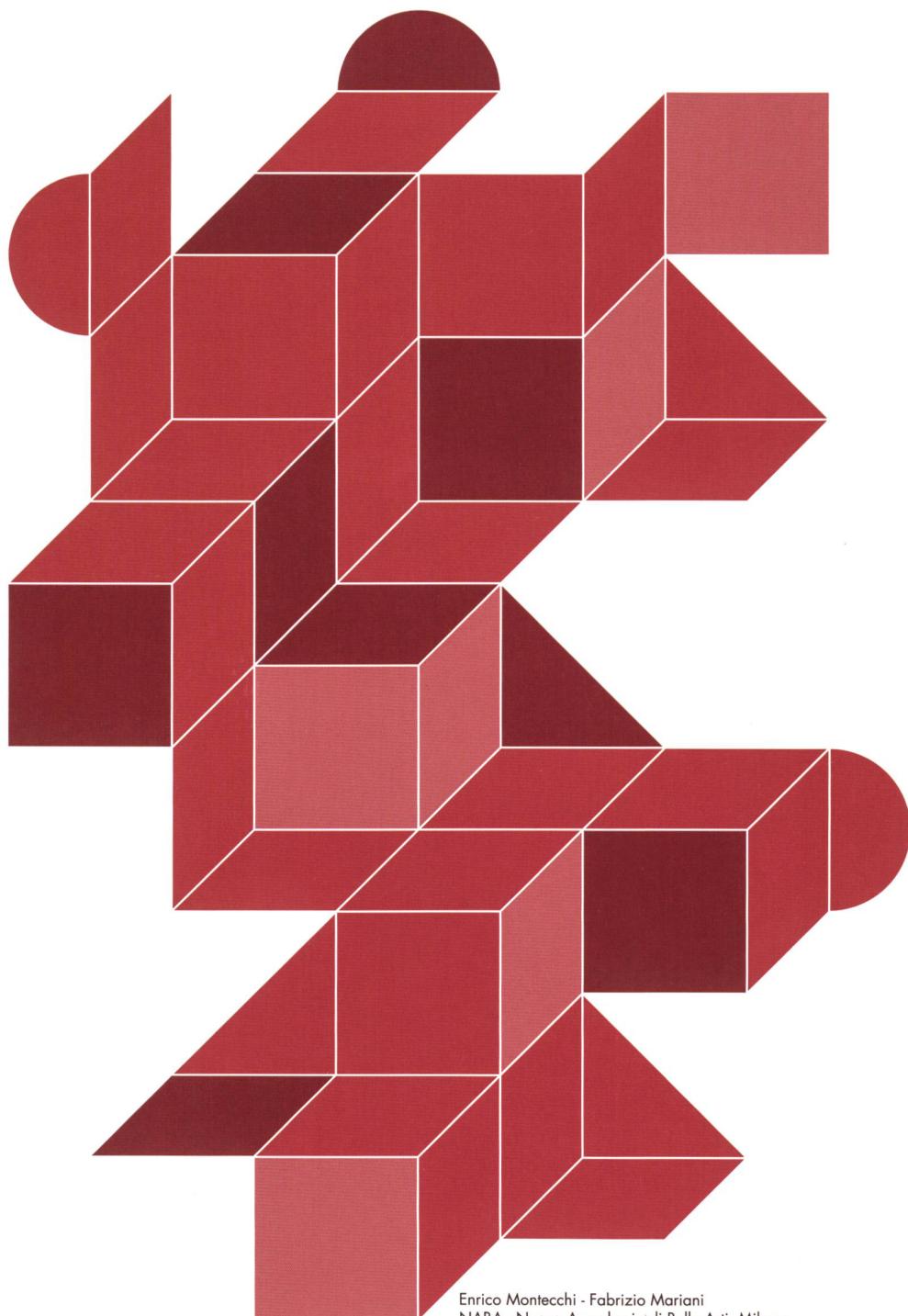
Zürichsee Werbe AG

Seestrasse 86, 8712 Stäfa

tel. +41 44 928 56 11, fax +41 44 928 56 00

[info@zs-werbeag.ch](mailto:info@zs-werbeag.ch), [www.zs-werbeag.ch](http://www.zs-werbeag.ch)

La riproduzione, anche parziale, di immagini  
e testi, è possibile solo con l'autorizzazione scritta  
dell'editore e con la citazione della fonte.



Enrico Montecchi - Fabrizio Mariani  
NABA - Nuova Accademia di Belle Arti, Milano.

# CERSAIE

BOLOGNA ■ ITALY

SALONE INTERNAZIONALE DELLA  
CERAMICA PER L'ARCHITETTURA  
E DELL'ARREDOBAGNO

[www.cersaie.it](http://www.cersaie.it)

25-29 SETTEMBRE 2017

promosso da



CONFINDUSTRIA CERAMICA

in collaborazione con



Bologna  
Fiere

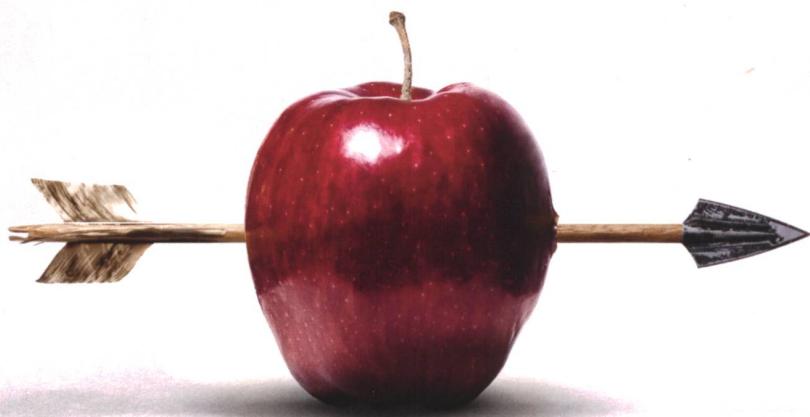
organizzato da

EdiCer • SpA

segreteria operativa

Promos srl

# Swissness.



Da piccola azienda lucernese a conduzione familiare a uno dei principali produttori di ascensori al mondo. Una straordinaria ascesa che Schindler deve soprattutto alla qualità svizzera che contraddistingue il proprio marchio. Da oltre 140 anni.

Schindler Your First Choice



**Schindler**