

**Zeitschrift:** Archi : rivista svizzera di architettura, ingegneria e urbanistica = Swiss review of architecture, engineering and urban planning  
**Herausgeber:** Società Svizzera Ingegneri e Architetti  
**Band:** - (2013)  
**Heft:** 6: Prove di densità

## **Werbung**

### **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:** 19.01.2026

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



# Estetica e funzionalità.

© M&amp;B FONDATION SA - 4210

**Pavimento in cemento decorativo acidificato...  
Esteticamente unico!**



Pavimento in cemento decorativo  
Il Loft - Cristina Berta Arreda, Arbedo

Pavimento in resina  
Arch. Roberto Genazzi, Bellinzona

Pavimento in cemento acidificato  
Villa privata, Riazano

## MANUTECHNICA

PAVIMENTI DAL 1995

PAVIMENTI PER ESTERNI IN BEOLE - DADI - AUTOBLOCCANTI - LASTRE - PAVIMENTI INDUSTRIALI TIPO "KORATEX" - PAVIMENTI IN RESINE SINTETICHE - EPOSSIDICHE - ISOLAZIONI TERMICHE ED IMPERMEABILI - BETONCINI DI SOTTOFONDO - SILICONATURE - TAGLIO BETON - RISTRUTTURAZIONI

Via Figino 14 - CP228 - CH - 6917 BARBENGO - Tel. 091 980 01 24 / 25 - Fax 091 980 01 26  
manutecnica@sunrise.ch - www.manutecnica.ch - LONGHINI GILLES 079 621 21 80



### Verificare e migliorare la sicurezza sismica

Un edificio esistente è sufficientemente resistente ai terremoti? Quando è opportuno apportare delle migliorie? Potete trovare la risposta nel nuovo pieghevole pubblicato dall'Ufficio federale dell'ambiente (UFAM) in collaborazione con la Fondazione per Dinamica Strutturale e Ingegneria Sismica allegato alla presente rivista, nel quale è anche spiegato in modo chiaro e comprensibile quali sono gli aspetti essenziali da considerare durante le ristrutturazioni al fine di migliorare la sicurezza sismica. A titolo d'informazione per i proprietari immobiliari e per i committenti di un progetto di costruzione così come per gli architetti, il pieghevole fornisce preziose indicazioni riguardo alle modalità per integrare in modo efficiente ed efficace i criteri di sicurezza sismica in un portafoglio immobiliare oppure nel processo di progettazione e costruzione relativo a una ristrutturazione.

Il prospetto è ottenibile gratuitamente, anche in quantità maggiori, presso l'Amministrazione federale ([https://www.b2cshop.admin.ch/cshop\\_bbl/b2c/home.do](https://www.b2cshop.admin.ch/cshop_bbl/b2c/home.do)). Inoltre può essere scaricato in versione pdf dal sito della Fondazione ([www.baudyn.ch/faltblatt-f.html](http://www.baudyn.ch/faltblatt-f.html)) e dalla pagina tematica dell'UFAM ([www.bafu.admin.ch/seismes](http://www.bafu.admin.ch/seismes)).

Altri pieghevoli disponibili:

- Construire parasismique en Suisse ([https://www.b2cshop.admin.ch/cshop\\_bbl/b2c/home.do](https://www.b2cshop.admin.ch/cshop_bbl/b2c/home.do))
- Sécurité parasismique des bâtiments - questions juridiques et responsabilités ([www.baudyn.ch/faltblatt-f.html](http://www.baudyn.ch/faltblatt-f.html))



### Soffio design Domenico de Palo

La voce del « Silenzio » unita al rumore dello « Strappo » dà vita all'ispirazione « Soffio ».

È come sé una folata di vento, accarezzando la parete, avesse portato via con sé un lembo della parete stessa, ammorbidendo la rigidità del muro con un tocco sinuoso, leggero ed elegante e modellandone la sua prosecuzione, dalla quale nasce la mia creazione « Soffio ».

Soffio fa parte della nuovo concept che antoniolupi sta portando avanti da qualche anno. Iniziato nel 2008 con Il Canto del Fuoco, seguito dai lavabi Strappo e Silenzio, dagli accessori Sesamo e dai soffioni Meteo, antoniolupi utilizza la parete e il soffitto, non solo come elementi delimitanti la stanza, ma li progetta e li utilizza come contenitori di elementi funzionanti. Ecco che il lavabo si integra perfettamente nella parete, nella quale si fonde per far uscire solo la parte che realmente serve. Un lavabo che sembra voler uscire dal muro, ma che al tempo stesso gli dà vita e forma.

Soffio è realizzato in Corian, dopo il posizionamento a parete viene stuccato e intonacato quindi viene rifinito con la verniciatura, come il resto della parete e in essa sparisce. Soffio è un lavabo « nudo », che può essere vestito con un abito che può cambiare e aggiornarsi con diverse finiture.

La linea del bacino e la luce sono elementi suggestivi. L'illuminazione a led si integra nella struttura interna (con luce bianca e blu).

#### Dimensioni

Soffio è un lavabo più contemporaneo dei precedenti, soprattutto grazie alle dimensioni più contenute, la larghezza totale della struttura è 72 cm.

Antonio Lupi Design S.p.A.  
Via Mazzini, 73/75  
50050 Stabbia  
Cerreto Guidi / Firenze  
t. +39 0571 586881  
+39 0571 95651  
f. +39 0571 586885  
lupi@antoniolupi.it

# Ghost

IL FASCINO DELL'ESSERE IMPERCETTIBILE

# epoq

esclusivo modello di porta a scomparsa che si adatta al vostro ambiente

**MC CATTANI** Falegnameria SA  
Via Cantonale - 6804 Bironico  
info@mcattani.ch

Tel. +41 (0) 91 935 94 70  
Fax +41 (0) 91 935 94 79  
www.mcattani.ch

**mcattani**  
Falegnameria Bironico



## BIT

BIT ist ein Monolith aus 100% recyceltem Aluminium. Ein Design-Heizkörper, der gut zu jedem Raum passt und durch verschiedene Lackierungen persönlich angepasst werden kann. Die leicht rhythmischen Vorsprünge kreieren ein Schattenspiel, das dem Monolith bildhauerische Merkmale verleiht. BIT scheint ein gegenwärtiges Basrelief oder ein Zitat der monochromatischen Oberflächen, die von den minimalistischen Avantgarden der zweiten Hälfte des XIX. Jahrhunderts typisch waren.



Showroom  
**Keramikland ZG AG**  
Alte Steinhäuserstrasse 20  
CH-6330 Cham

# antoniolupi



#### **Al Progettista**

Un servizio di consulenza che può arrivare anche allo studio ex novo di soluzioni specifiche per rendere realizzabili tecnicamente ed economicamente le idee del progettista stesso.

#### **All'Impresa**

Un prodotto con un rapporto qualità-prezzo imbattibile, una consegna nei tempi previsti, un montaggio perfetto, una collaborazione attiva con la direzione lavori per superare eventuali problematiche che dovessero sorgere prima, durante e dopo il nostro intervento.

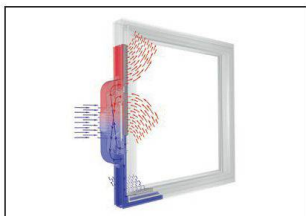
#### **Al Committente**

la garanzia di un prodotto progettato, eseguito e montato a regola d'arte.

**Un efficiente servizio d'assistenza tecnica completa il quadro dell'offerta**







### Innovazioni rivoluzionarie per le finestre con «I-tec»

*Pirmin Murer Falegneria SA con Internorm Finestre – presentano – «I-tec» un sistema di chiusura invisibile e una ventilazione integrata.*

Grazie a «I-tec» la finestra viene dotata di una serie di tecnologie innovative e rivoluzionarie, di cui fanno parte un sistema di battenti con bloccaggio completamente integrato, un sistema di aerazione totalmente implementato nella finestra. Le vetrate «I-tec» sono caratterizzate dalla tecnologia certificata «Fix-o-round». La prima vera rivoluzione nella costruzione di finestre dall'introduzione del battente girevole e ribaltabile a inizio degli anni 70, ovvero più di 40 anni fa, è rappresentata in particolare dal sistema di bloccaggio «I-tec». Il nuovo sistema di battenti non necessita infatti di elementi di bloccaggio visibili sul telaio. Le componenti di bloccaggio sporgenti sono state sostituite da valvole integrate che garantiscono un bloccaggio sicuro del battente. Le finestre con bloccaggio

«I-tec» corrispondono – alla classe di resistenza RC2N.

#### Aerazione integrata nella finestra

Internorm ha sviluppato con l'aerazione «I-tec» un sistema che immette un'adeguata e confortevole quantità di aria fresca negli ambienti interni. L'aerazione dotata di uno scambiatore di calore è integrato nel sistema delle finestre. Il recupero di calore dell'86%. Anche le persone allergiche tirano un sospiro di sollievo: grazie all'integrazione opzionale di filtri si impedisce il passaggio di polvere sottili e i pollini. L'aerazione è di facile utilizzo e avviene tramite un elemento di comando applicato alla finestra. Il nuovo sistema di finestre in PVC o PVC e alluminio «KF 500» è già dotato di bloccaggio «I-tec» e, su richiesta, di aerazione «I-tec». Si caratterizza da spessori visibili di telai e battenti inferiori a 80 mm. Design esterno e interno puristico e lineare. Il sistema «KF 500» è provvisto di vetri tripli «Solar+» e raggiunge un isolamento termico fino a  $UW = 0,69 \text{ W/m}^2\text{K}$ .

Pirmin Murer Falegneria SA  
Via Catenazzi 10  
6850 Mendrisio  
t. +41 (0)91 646 18 42

Via Ala Monda, Centro Monda 4  
6528 Camorino  
t. +41 (0)91 857 97 81

info@pirminmurer.ch  
www.pirminmurer.ch



### Ri-accendiamolo!

Dal 2008 è vietata la costruzione di camini a bocca aperti perché ritenuti malsicuri per diverse motivazioni tecniche e di utilizzo. Effettivamente i camini «tradizionali», che da sempre rappresentano elementi di forte impatto emozionale, sono insicuri perché troppo sensibili alle variazioni climatiche (tiraggi insufficienti e possibili ritorni di fumi combusti in ambiente) e comunque costituiti da fiamma libera senza barriere di controllo.

La soluzione diffusa, ma insufficiente, è quella di montare una chiusura in vetro ceramico sulla bocca del camino, ma senza risolvere il problema del calore disperso in atmosfera. Ciononostante il giusto connubio tra rispetto delle normative, senso estetico e rispetto delle forme esiste!

Dai diversi anni la Fabio Rezzonico & Co di Mendrisio esegue infatti il «recupero» dei camini a bocca aperta offrendo una vasta gamma di «Inserti». Diverse forme e dimensioni oltre al servizio «su misura»: macchine costruite ad hoc nei casi in cui la gamma standard

non riesca a soddisfare le esigenze del cliente.

I vantaggi tecnici sono l'alto rendimento termico, il controllo della ventilazione in ambiente e la possibilità di canalizzazione potendo così soddisfare il fabbisogno calorico di intere abitazioni. L'alto rendimento viene garantito dal sistema a doppia combustione tramite il quale viene immesso nel focolare ossigeno preriscaldato che, provocando una seconda fiamma, brucia il CO rimasto incombusto liberando contemporaneamente ulteriore calore e CO<sub>2</sub>. I benefici si traducono anche in risparmio nei consumi e minor impatto atmosferico.

La riqualificazione dell'ambiente senza l'alterazione delle caratteristiche estetiche, l'alto rendimento termico non possono che essere sinonimi di genialità impiantistica che i clienti privati, ma soprattutto i progettisti e architetti, non possono evitare di prendere in considerazione.

Fabio Rezzonico + Co  
Via Penate 9  
6850 Mendrisio  
t. +41 91 640 37 40  
info@rezz.ch  
www.rezz.ch

## Momenti di felicità.

Nella cucina preferita in Svizzera.

**Piatti**  
Creatori di cucine svizzere







**EWS** 

Una proposta Thermocentro

## STUFA SOGNO

**sonni tranquilli e sicuri grazie  
alla nuova tecnologia silenziosa**

Alte prestazioni, bassi consumi e sorprendente silenziosità.  
Design nordico, ampie superfici in pietra per un accumulo  
ottimale del calore. Riscalda tramite convezione naturale  
o ventilazione forzata.

**Thermocentro**  
una divisione di Edilcentro Wullschleger SA  
Via Gorelle 18  
6592 S. Antonino

T +41 (91) 850 45 67  
F +41 (91) 850 45 47  
info@thermocentro.ch  
[www.thermocentro.ch](http://www.thermocentro.ch)

**THERMO  
CENTRO**



WULLSCHLEGERGROUP

• **Finestre** • **Porte d'entrata** • **Gelosie** • **Porte interne**

**Visitate la nostra  
nuova esposizione  
a Cadenazzo!**

# Cooperativa Falegnamerie Associate USFA

Via ai Cioss, CP 155  
CH-6593 Cadenazzo

Tel. +41 (0)91 858 00 69



**[www.usfa.ch](http://www.usfa.ch)**





### L'auto rimane mobile

Soluzione elegante da adottare in garage sotterranei e concessionarie, l'ascensore per auto si sta diffondendo sempre più grazie al risparmio di spazio che consente, anche su terreni in pendenza. L'autosalone Baldegger Automobile AG di San Gallo ha scelto il modello Mobile per movimentare il proprio parco veicoli.

L'ascensore per auto Mobile ha pressappoco le dimensioni di un montacarichi, ma la vocazione di un impianto Mobile è quella di garantire il trasporto di automobili. Lo testimoniano le dotazioni della cabina con pareti in Aluzinc, pulsantiere in acciaio cromato levigato e pavimento in legno, che conferiscono all'ambiente tutta l'eleganza e lo stile che si convengono a un moderno autosalone.

### Comodo e confortevole

Il pavimento della cabina è realizzato in faggio antiscivolo e antiusura, con griglia di aerazione per lo sfogo del gas di scarico, così da trasportare i veicoli in sicurezza, anche in caso di maltempo. Altre particolarità sono rappresentate dal controllo radar dell'atrio, dalle barre di selezione piani lungo le pareti e dal controllo a distanza, che consentono di manovrare comodamente l'ascensore dall'interno dell'autoveicolo.

Mobile è pensato per i garage sotterranei di edifici residenziali e commerciali, in sostituzione delle rampe di accesso che sottraggono preziosi spazi fabbricabili; in alcuni casi di pendenza particolarmente proibitiva la monta auto si rivelano persino l'unica soluzione praticabile per opere di questo tipo. Ma Mobile è impiegato ampiamente anche nelle concessionarie come Baldegger Automobile AG di San Gallo.

AS Ascensori SA  
Via Cantonale  
6805 Mezzovico  
t. +41 (0)91 735 23 23  
as-ti@lift.ch  
www.lift.ch



### Gehri spazio in evoluzione

Siamo attivi nel settore dal 1970, prevalentemente in Ticino, ma secondo l'esigenza del cliente il nostro raggio di attività si estende a tutta la Svizzera e/o oltre confine.

Offriamo alla clientela un servizio completo occupandoci, oltre che del commercio di ceramica da rivestimento, di mosaici (vetrosi, ceramici o in pietra), di pietra naturale ed artificiale, anche della loro lavorazione e posa. Avendo un laboratorio proprio per la lavorazione della pietra, siamo in grado di soddisfare qualsiasi desiderio o esigenza.

Grazie ai nostri marmisti e posatori, a un team di esperti consulenti alla vendita e di competenti tecnici di settore e, laddove vi è la necessità, anche del nostro tecnico di progettazione, siamo in grado di garantire un servizio a 360°. A completamento, disponiamo inoltre di un collaudato servizio di riparazioni dopo-vendita.

Nel nostro showroom tradizionale si trova un'ampia e costantemente aggiornata selezione di materiali, per soddisfare qualsiasi gusto ed esigenza. Nello showroom, la pietra naturale è la vera protagonista, presentata in forme inedite e con svariate lavorazioni; non viene proposta solo quale rivestimento di pavimenti e pareti, ma anche come vero e proprio elemento d'arredo (letto, scrittoio, libreria, tavolo, lavabi, vasca scavata da monoblocco, cucina, mobile bar ecc.). Presso lo stesso sono esposte e acquistabili varie sculture e oggetti in pietra, come pure ammoniti fossili e minerali.

Il ventaglio dei nostri servizi contempla inoltre un punto vendita outlet, un punto vendita presso il nostro magazzino, dove è possibile l'acquisto di materiali edili affini, come colle, silicani, cementi e così via.

Gehri Rivestimenti SA  
Resega di Cornaredo  
Via Chiosso 12  
6948 Porza  
t. +41 (0)91 936 30 00  
www.gehri.com

# XL® 2020

La finestra del futuro. Con protezione del clima e design d'eccellenza.

Venite a trovarci  
dal 21 al 25 gennaio 2014  
alla Swissbau nel  
padiglione 1.1, stand A100.

**I nostri protagonisti:  
Luce & design**

[www.egokiefer.ch/swissbau](http://www.egokiefer.ch/swissbau)



Light Art by Gerry Holstetter

## Protezione del clima compresa.

XL®2020 – ecco la nuova star della protezione del clima del ramo finestre. Già oggi la linea di finestre XL®2020 della EgoKiefer adempie le norme europee in materia di termoisolamento previste per il 2020. Come prima finestra della Svizzera, la linea di finestre EgoKiefer XL®2020 è stata certificata con il severo modulo MINERGIE®-P ottenendo per il suo design attraente i massimi riconoscimenti internazionali. Con XL®2020, aumentate l'incidenza della luce di fino al 15% e riducete la dissipazione energetica attraverso la finestra di fino al 75%. Diventate anche voi protagonisti della protezione del clima.

**MINERGIE®**  
LEADING PARTNER

**I vantaggi delle idee.**

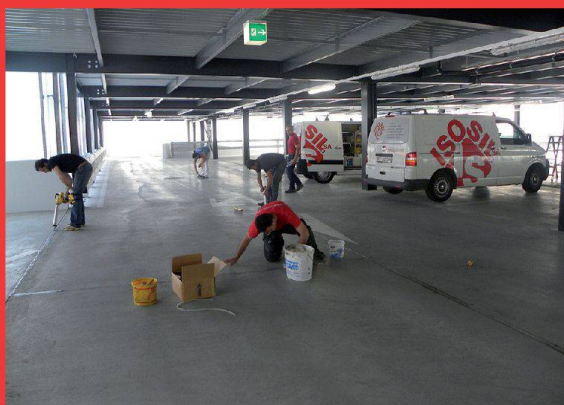
**EgoKiefer**  
Porte e finestre

A leading brand of **AFG**





**SIGILLATURE - ANTINCENDIO**  
**PAVIMENTI - RISANAMENTI**  
**IMPERMEABILIZZAZIONE**



**SPECIALISTI IN EDILIZIA**



**ISOSIL SA**  
**VIA ROMPADA 44**  
**6987 CASLANO, SVIZZERA**

**WWW.ISOSIL.CH**  
**INFO@ISOSIL.CH**

**ISORESINE SA**  
**VIA ROMPADA 44**  
**6987 CASLANO, SVIZZERA**

**WWW.ISORESINE.CH**  
**INFO@ISORESINE.CH**

**ISO**  
**RESINE**  
**SA**