

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: 5: Luoghi del silenzio

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: 22.01.2025

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

BauHolzEnergie-Messe: seminario

De Minergie au standard énergie-plus

- Construction en bois

**Bau
Holz
Energie
Messe**

bauholzenergie.ch

21. - 24.11.2013
BERNEXPO, Bern

Sarà la svolta energetica il tema principale della fiera BauHolz- Energie che si terrà dal 21 fino al 24 novembre 2013 a Berna. Altri temi come le costruzioni sostenibili, le costruzioni in legno, l'efficienza energetica e le energie rinnovabili verranno ampiamente discussi. Il seminario «de Minergie au standard énergie-plus, construction en bois» tematizzerà lo sviluppo delle costruzioni moderne.

Il seminario sarà tenuto da Conrad Lutz, direttore dello studio di architettura Lutz in Givisiez, il quale presenterà sia gli aspetti architettonici che quelli tecnici dallo sviluppo del standard Minergie fino alla costruzione con energia-plus. Con i progetti da lui personalmente ideati Conrad Lutz ha raggiunto importanti traguardi sia per quanto riguarda l'energia che la tecnica delle costruzioni. Elementi centrali alla base del suo lavoro sono le costruzioni moderne in legno e un basso consumo di energia grigia.

Le prospettive della ricerca in questo campo verranno tematizzate dal rappresentante della Scuola Universitaria professionale di Yverdon-les-Bain (heig-vd) Stéphane Citherlet oppure da Jaques Bony, i quali presenteranno le ricerche e le scoperte fatte sul concetto del «Nearly zero energy building» e l'uso efficiente dell'energia solare negli edifici. La Scuola Universitaria professionale di Yverdon-les-Bain è oggi un importante centro per la ricerca sull'energia solare.

Circa le sfide della Confederazione sulla strategia energetica 2050, così come i nuovi standard sullo sviluppo sostenibile sarà Olivier Meile dell'Ufficio federale dell'Energia (UFE) a parlare. Altri referenti approfondiranno il tema della costruzione moderna e degli edifici del futuro.

Obiettivo edifici energia-plus

Gli edifici sono la causa del 45% circa del consumo energetico svizzero. Le principali fonti usate sono l'olio combustibile, gas naturale ed energia elettrica.

Dal momento che la percentuale dei vettori energetici fossili oggi utilizzati si sta riducendo, l'energia elettrica gioca un ruolo sempre più importante. A questo punto è evidente che il primo pensiero

è come far sì che la costruzione di un edificio possa contribuire a generare più energia elettrica.

Con il basso prezzo degli impianti solari questo pensiero ha una grande probabilità di essere attuato anche a livello economico.

Fiera svizzera sulla costruzione, il legno e l'energia 2013

Data	Da giovedì 21 a domenica 24 novembre 2013 dalle 10.00 alle 18.00, domenica fino alle 17.00
Luogo	BERNEXPO, Berna, Svizzera Padiglioni 3.0 / 3.1 / 3.2, spazi esterni, centro dei congressi
Temi	Edilizia, Costruzioni in legno involucro, facciate, isolamento termica, finestre. Efficienza energetica Minergie, Minergie-P, Minergie-A; casa passiva, edifici Energia Plus. Energia rinnovabile pompe di calore, energia solare, energia da legno. Ingegneria edile acqua potabile, sanitari, esposizione speciale Suisse Frio. Interni bagni, cucine, architettura d'interni. Consulenza neutrale Beraterstrasse/energia, Informationsstrasse costruzioni/legno
Espositori	450 ditte, istituzioni, scuole, associazioni, enti pubblici
Visitatori	25 000 esperti e privati interessati.
Congresso	programma del congresso con circa 50 eventi e 200 relazioni per esperti del settore edilizio e committenti privati.
Iscrizioni	BauHolzEnergie AG, Gutenbergstrasse 21, CH-3011 Berna +41 31 381 67 41 maria.bittel@bauholzenergie.ch / www.bauholzenergie.ch

OpTicline

by Tic Light

Spot da incasso
a LED di prima
qualità al
miglior prezzo

Tic Illuminazione

Ufficio Ticino: 091 941 23 70
info@optiline.ch
Webshop: www.optiline.ch

OpTic LED



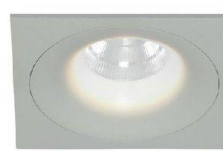
- In alluminio spazzolato oppure bianco
- Bridgelux-POWERLED
- Ø 100 mm / P: 75 mm
- 9 W / 3000 K / 660 lm

OpTic LED Q



- In alluminio spazzolato oppure bianco
- Bridgelux-POWERLED
- 100 x 100 mm / P: 75 mm
- 9 W / 3000 K / 660 lm

OpTic LED Wave



- Bianco
- Bridgelux-POWERLED
- 104 x 104 mm / P: 111 mm
- 13 W / 3000 K / 935 lm

NUOVE ESIGENZE, NUOVA SOLUZIONE

L'ambiente abitativo evolve; è sempre meglio isolato e meno energivoro. Stûv microMega, grazie alla sua particolare forma, concentra il fuoco nel cuore del focolare. La sua potenza, così domata, dispensa unicamente il calore necessario, nel pieno rispetto delle più severe norme ambientali.

Esaltando lo spettacolo delle fiamme.



stûv

A STATE OF MIND



Stûv microMega

Scoprite perché le performance di Stûv microMega sono così eccezionali!

Stûv Helvetica - Lack SA importatore
stuv.com/it/microMega

Aziende che hanno partecipato alla realizzazione dei progetti

Colombario per urne cinerarie, Sierre

Impresa di costruzioni HÉRITIER & CIE; Sion
Costruzioni metalliche MÉTALVISION; Sierre

Ampliamento del cimitero, Brissago

pag. 1 Impresa di costruzioni COSTRUZIONI PAGANI SA; Brissago
pag. 8 Granito BETTAZZA GRANITI SA; Cevio
Cemento prefabbricato JUVA SA; Avegno
Impianti elettrici INELETTRA SA; Locarno
Fabbro TERRIBILINI PAGANI; Losone
Vetri VETRERIA PEDUZZI SA; Locarno
Giardinieri AEBI SA; Brissago

Ampliamento del cimitero, Pedrinate

pag. 30 Scavo ARNABOLDI ERNESTO SA; Balerna
pag. 79 Impresa di costruzioni MEDICI DARIO ed EROS SA; Morbio Inferiore
Prefabbricati in calcestruzzo MAREDIL SA; Chiasso
Pietra naturale GAFFURI PIASTRELLE SA; Balerna
Costruzioni metalliche PIERGIORGIO BALZARETTI; Novazzano
Costruzioni metalliche MANDELLI SA; Balerna
Giardinieri CAMPONOVO ENNIO; Morbio Inferiore
Pavimentazione esterna ICR SA; Chiasso
Impianti sanitari INAUDI SA; Chiasso
pag. 30 Impianti elettrici FRATELLI GEROSA SA; Chiasso
Gessatore LAVIN SA; Balerna
pag. 38 Impermeabilizzazioni BARIMPER Sagl; Carona

Scuola dell'infanzia, Stabio

pag. 31 Pannelli pubblicitari Studio B Image SA; Giubiasco
pag. 31 Scavo ROBBIANI SCAVI SA; Mendrisio
Impresa pali di fondazione KIBAG Strassen und Tiefbau AG; Zurigo
Impresa di costruzione MAFLEDIL SA; Osogna
pag. 31 Impianti di riscaldamento e sanitari GB SCOSSA 2000 SAGL; Chiasso
Impianti di ventilazione SILVANO POZZI SA; Balerna
Impianti elettrici ARRIGO G&A SA; Chiasso
Impianti rivelazione antincendio SIEMENS SVIZZERA SA; Camorino
Isolamento impianti G&D ISOLAZIONI SA; Bellinzona
Ponteggi PAMO PONTEGGI SA; Bellinzona
Cucine INTERSTUDIO SA; Viganello
Ascensore ELETTRICITÀ FALCONI SA; Morbio Inferiore
Serramenti metallo OFFICINE CAMERONI SA; Montagnola
Serramenti legno GUT FRATELLI SA; Piotta
Copertura CORTI ANTONIO SA; Caslano
Intonaci interni BAZZANA SA; Cadempino
Pittore interni MOLINARI FIGLI DI DIONIGI; Mendrisio
Pareti divisorie e rivestimenti LAVIN LAVORI D'INTONACO SA; Balerna
Opere da fabbro SANGIORGIO METALCOSTRUZIONI SAGL; Castel San Pietro
Opere da falegname CAVALERI CARLO & C SA; Mendrisio
Opere da falegname BINDA SA; Taverna
Elementi prefabbricati EUROPRODOTTI MARINO BERNASCONI SA; Bedano
Fornitura lampade REGENT ILLUMINAZIONI SA; Cadempino
pag. 30 Lucernari OFFICINE CAMERONI SA; Montagnola
Sottofondi e pavimenti B&L LAUDATO SA; Vacallo
Pavimenti e rivestimenti in resina NOVASTRADA SA; Taverne
Protezione antincendio COIBENTAZIONI SA; Novazzano
Pavimentazione esterna C.P.A. COSTRUZIONI PAVIMENTI ASFALTATI SA, Lugano
Corpi illuminanti d'emergenza INOTEC SICHERHEITTECH (Schweiz) AG; Uster
Tende PFHALER TENDE SAGL; Mendrisio
Pulizia edificio LA GOCCIA SA; Bellinzona
Monitoraggio edificio IFEC CONSULENZE SA; Rivera

La lista delle aziende è stata fornita dagli studi d'architettura.

Momenti di felicità.

Nella cucina preferita in Svizzera.

 **Piatti**
Creatori di cucine svizzere





Un evidente valore aggiunto:
la qualità garantita di Aschwanden.

Convince ingegneri e imprenditori.

Ad esempio i pilastri prefabbricati in composito di acciaio e calcestruzzo ORSO-V sono stati studiati per soddisfare i massimi requisiti statici ed estetici. Aschwanden garantisce sicurezza e qualità con sistemi normalizzati ineguagliabili per l'armatura e la trasmissione delle forze nelle costruzioni in cemento armato. I nostri prodotti vengono sviluppati da specialisti in collaborazione con le università, in conformità dei massimi standard e sono testati dall'EMPA.

Più performance – più valore. Un principio che da noi è applicato a tutti i livelli. Prodotti nuovi e innovativi. Software di calcolo all'avanguardia. Supporto tecnico personalizzato. I nostri addetti saranno lieti di rispondere alle vostre domande ed esigenze.



NOVITÀ: strumenti di calcolo Aschwanden –
la pratica app gratuita per il progettista

F.J. Aschwanden AG, prodotti speciali per l'edilizia
CH-3250 Lyss, T 032 387 95 95, info@aschwanden.com
www.aschwanden.com

Aschwanden

Più performance. Più valore.

DURA® RINO® ORSO® CRET® RIBA® SILENT ARBO®



Per non perdere di vista il disco

Deumidificazione ad adsorbimento

Come fornitori di servizi per passione abbiamo un preciso obiettivo: facilitare la vita alla nostra clientela. Ecco perché la Krüger è il partner ideale per imprese industriali, aziende dell'acqua potabile e stadi del ghiaccio. Quando in un ambiente coincidono importanti escursioni termiche con un'elevata umidità dell'aria, sorge un problema: il vapore acqueo. Nella pista di pattinaggio coperta, la nebbia bassa toglie la visuale agli spettatori. In un'azienda alimentare, l'etichettatura delle scatole di latta umide diventa un'impresa ardua. In questi ambienti occorre una deumidificazione professionale dell'aria. Laddove dev'essere eliminata costantemente umidità da grandi volumi d'aria, i nostri potenti deumidificatori ad adsorbimento sono la soluzione perfetta. **Krüger fa molto di più – dal 1931.**

Krüger + Co. SA, 9113 Degersheim
Telefono 0848 370 370, info@krueger.ch, www.krueger.ch

KRÜGER

Succursali a: Brugg, Delémont, Dielsdorf, Forel, Frauenfeld, Gisikon, Giubiasco, Grellingen, Meyrin, Münsingen, Oberriet, Rothrist, Samedan, Sciaffusa, Steg, Wangen, Zizers.