

Zeitschrift: Tracés : bulletin technique de la Suisse romande
Herausgeber: Société suisse des ingénieurs et des architectes
Band: 141 (2015)
Heft: 17: Rénovation de la Tour Bel-Air

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: 18.01.2026

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



Des prestations de service
de haut niveau.
Assistance personnalisée.

A travers les performances de nos produits et de nos solutions en matière d'armature et de transmission de l'effort dans l'ingénierie du béton armé, nous voulons vous rendre le travail aussi simple que possible. Pour vous simplifier au maximum le travail. De la conception à la réalisation. A travers un contact personnel, vous bénéficiez d'un soutien global de la part des collaborateurs de nos services Engineering et Ventes. Grâce à notre logiciel de calcul unique en son genre et à l'app mobile, vous économisez du temps et de l'argent. Et vous gagnez en sécurité dans vos projets. Avec toutes les vérifications indispensables en matière de sécurité structurale. Et avec la garantie d'un déroulement du chantier sans problème.

F.J. Aschwanden SA
Grenzstrasse 24 CH-3250 Lyss Switzerland
T 032 387 95 95 F 032 387 95 99 info@aschwanden.com
www.aschwanden.com



Aschwanden

Plus en performance. Plus en valeur.

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



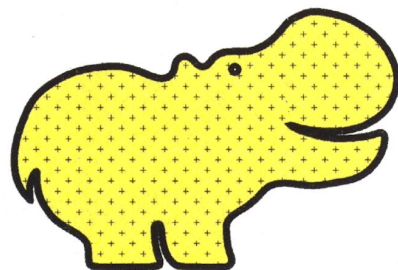
Bâtiment Génie Civil
**Bertholet +
Mathis SA**

L'EMPREINTE DE
QUALITÉ

- BÂTIMENTS
- GÉNIE CIVIL
- TRANSFORMATIONS
RÉNOVATIONS
- ISOLATIONS THERMIQUES
RÉNOVATIONS DE FAÇADES
- DIAGNOSTIC AMIANTE
TRAVAUX DE DÉSAMANTAGE



www.bertholet-mathis.ch



L. RICHARD
Ingénieurs Conseils SA

Rue de la Tournelle 24 – 1350 Orbe
Tél. 024 442 99 22 – Fax 024 442 99 29
E-mail: richard@louis-richard.ch

**Bureau technique
en électricité**

Ballenegger sa
*menuiserie ébénisterie agencement
maison fondée en 1832*

Ballenegger SA

Avenue d'Echallens 133-135 • 1004 Lausanne
Tél. 021 624 00 93 • Fax 021 625 75 47
balleneggersa@bluewin.ch • www.ballenegger-sa.ch

claudio jaunin sàrl



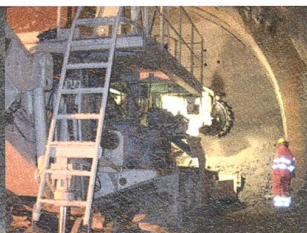
serrurerie
constructions
métalliques

Marcolet 45 021 646 36 80
1023 Crissier contact@claudiojaunin.ch



- Bâtiments et structures
- Génie civil
- Travaux spéciaux

- Travaux souterrains
- Génie ferroviaire
- Planification générale



**Emch+
Berger**

Ingénieurs-conseils
Chemin d'Entre-Bois 29
Case postale 5
CH-1000 Lausanne 8

Tél. +41 21 646 99 71
Fax +41 21 648 32 72

lausanne@emchberger.ch
www.emchberger.ch

ineltec.

Le salon technologique
pour le bâtiment et l'infrastructure

**Vue d'ensemble
de toutes les
manifestations**
ineltec.ch/forum



La Suisse
est sous tension.

Du 8 au 11 septembre 2015

Messe Basel | www.ineltec.ch



**Partenaire du secteur de l'électrotechnique
en Suisse depuis 50 ans**

Presenting Partner:

ABB

Power and productivity
for a better world™

Forum:



Relève:

**VSEI
USIE** Ideen verbinden
Idées branchées
Idee in rete

Le spécialiste suisse de l'isolation phonique et acoustique

Apico^{SA}

Milieu hospitalier, studios d'enregistrement, home cinéma,
bureaux, salles de sport, de conférences, de classe, etc.



Impasse de Praz-Sallaz 8
1522 Lucens

Tél. 021 906 62 70
Fax 021 906 62 71

info@apico.ch
www.apico.ch