

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société vaudoise des ingénieurs et des architectes  
**Band:** 3 (1877)

## Register

### 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:** 16.01.2026

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

# BULLETIN

DE LA

## SOCIÉTÉ VAUDOISE

# DES INGÉNIEURS

# ET DES ARCHITECTES

Troisième année. — 1877.

### TABLE DES MATIÈRES

	Pages
V. SOLTAN . . . . . Compas à section conique, avec une planche . . . . .	1
J. MOSCHELL . . . . . De l'emploi de l'air comprimé pour l'arrêt des trains . . . . .	3
G. DE MOLIN . . . . . Du traitement des eaux industrielles . . . . .	6
<i>Rédaction</i> . . . . . Conservation des courroies . . . . .	8
<i>Rédaction</i> . . . . . Avis de convocation . . . . .	8
WEIBEL, BRIQUET & C <sup>ie</sup> . . . . . Notice sur l'appareil Piccard pour l'évaporation, avec une planche . . . . .	9
DELADOEY . . . . . La stadia topographique, avec une planche . . . . .	13
<i>Rédaction</i> . . . . . Société suisse des ingénieurs et des architectes, et sa représentation à l'exposition de Paris en 1878 . . . . .	14
<i>Rédaction</i> . . . . . Société vaudoise des ingénieurs et des architectes . . . . .	16
PEREY . . . . . Le chemin de fer de Jougne à Eclépens . . . . .	17
<i>Rédaction</i> . . . . . Pont en fer sur la Broye à Payerne, avec une planche . . . . .	23
C. DAPPLES . . . . . Séchage des tissus, avec une planche . . . . .	24
A. ACHARD . . . . . Le moteur à air comprimé, système Mékarski . . . . .	25
<i>Rédaction</i> . . . . . Société vaudoise des ingénieurs et des architectes . . . . .	27
<i>Communiqué</i> . . . . . Association amicale des anciens élèves de l'école technique de Lau- sanne . . . . .	28
LOMMEL . . . . . Conférence sur le projet du chemin de fer alpin par le Simplon, avec une planche . . . . .	29
PEREY . . . . . Le chemin de fer de Jougne à Eclépens, 2 <sup>e</sup> partie . . . . .	38
J. MOSCHELL . . . . . Le yacht à grande vitesse <i>La Gitana</i> . . . . .	45
<i>Rédaction</i> . . . . . Société vaudoise des ingénieurs et des architectes . . . . .	46

LAUSANNE  
GEORGES BRIDEL ÉDITEUR

1877

Le **BULLETIN DE LA SOCIÉTÉ VAUDOISE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES** continuera à paraître en 1878 aux mêmes conditions. — 4 numéros in-4, texte sur deux colonnes, avec planches.

SUISSE, par an, franc de port . . . . . 3 fr.

Union postale : EUROPE, ETATS-UNIS, etc. . . . . 3 fr. 50

Pour les autres pays, le port en sus du prix pour la Suisse.

On s'abonne, lettres et argent franco, chez *Georges Bridel éditeur, place de la Louve, à Lausanne.*

---

*En vente à la même adresse :*

**BULLETIN DE LA SOCIÉTÉ VAUDOISE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES**

**1875, 1876, 1877**

3 vol. in-4, cartonnés, avec planches et photographies.

Prix : 5 fr. le volume.

---