

**Zeitschrift:** Die schweizerische Baukunst  
**Herausgeber:** Bund Schweizer Architekten  
**Band:** 3 (1911)  
**Heft:** 24

**Rubrik:** Für die Baupraxis

#### **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](#)

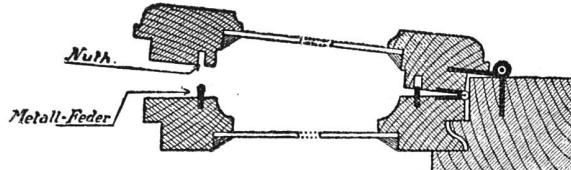
**Download PDF:** 04.02.2026

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

# Für die Baupraxis.

## Neue Abdichtung bei Doppelverglasung.

Ein Übelstand, der sich oft bei Doppelverglasung bemerkbar macht, ist das schlechte Passen der aufeinanderliegenden



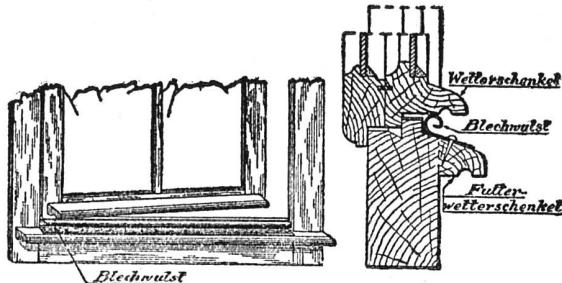
Flügel und das damit verbundene Eindringen von Staub und feuchter Luft zwischen die Scheiben. Erstere erfordert häufige Reinigung, letzteres kann unter Umständen im Winter das Gefrieren des sich sammelnden Schwitzwassers und dadurch ein Springen der Scheiben zur Folge haben.

Eine Verbesserung dieser Übelstände oder vielmehr eine gänzliche Befreiung strebt die gesetzlich geschützte Erfindung der Fensterfabrik Emil Gaehwiler in Niederuzwil an.

Wie die nebenstehende Skizze zeigt, trägt der äußere Flügel eine eingenutete und festsitzende Metallfeder, die in eine im inneren Flügel angebrachte Nut eingreift. Auf die einfachste Weise wird dadurch ein vollständig staub- und luftdichter Abschluß erzielt. Die Unveränderlichkeit der Metallfeder gegen Feuchtigkeit-

keitseinflüsse verhindert jedes Neigen und Schwinden und damit auch das Auftreten der eingangs erwähnten Übelstände.

Eine einfache Vorrichtung zum Abdichten von Fenstern und



Balkontüren, und zwar gegen das Eindringen von Regenwasser und Zugwind, ist aus Abb. 2 ersichtlich. Dieses gleichfalls geschützte System der Firma E. Gaehwiler besteht aus einem leicht federnden Blechwulst, der sowohl auf dem Futterwetterschenkel als auf dem Kämpfer mit kleinen Messingstiften festgenagelt wird, und zwar derart, daß der Wetterbeschlag beim Öffnen des Flügels leicht über den Blechstreifen gleitet und sich an denselben so anschmiegt, daß ein guter Abschluß gegen Regenwasser und Zugwind entsteht.

Die Firma ist gerne bereit, Interessenten Näheres über die beiden Erfindungen, sowie über Abgabe von Lizzenzen mitzuteilen.

nasiallehrer Lüthi, der Initiant der Idee, Lehrer Hurri, Grossrat Mühlthaler, Stadtrat Wyder und Grossrat Grüniger beteiligten, war die Annahme einer Resolution für die Idee eines Musterschulhauses. Doch wurde die Frage noch offen gelassen, ob das Schulhaus der Primar- oder Sekundarschule zu dienen habe.

## Biel-Midau. Bautätigkeit.

Diesen Herbst wurde mit der Überbauung des von der Eisenbahner Baugenossenschaft erworbenen Terrains begonnen. Bereits sind 19 Häuser, Einfamilienhäuser, reihenweise oder zu zweien gebaut, erstellt. Das neue Quartier verspricht eine hübsche Erweiterung des Ortsbildes von Midau.

## Langnau. Gasanstalt.

Hier war seit längerer Zeit davon die Rede, ein Gaswerk zu errichten. Der Gemeinderat ließ auf verschiedene Offerten hin ein Gutachten ausarbeiten von den Herren Mathys, Direktor der technischen Betriebe in La Chaux-de-Fonds, und Weiß, Gasdirektor in Zürich. In letzter Zeit tauchte nun aber die Frage auf, ob nicht elektrisch gefördert werden könne, und man hat sich deswegen in Verbindung gesetzt mit den Bernischen Kraftwerken, welche die Frage untersuchen, zu welchem Preise Kraft für Kochzwecke abgegeben werden könnte.

## Münchenstein. Saalbau.

Die Gemeinde Münchenstein (Baselland) hat die ehemalige Kornschüre und Dorfrotte, das alte Gebäude neben dem Gasthaus zum „Röfli“ zu einem geräumigen Saale für Gemeindeversammlungen umbauen lassen. Historische Gemälde schmücken die Wände. Letzten Sonntag wurde in dem neu eingerichteten Saale die erste Gemeindeversammlung abgehalten zur Wahl der eidgenössischen Geschworenen. Der Gemeindepräsident und der Ortsgeistliche hielten dem Anlaß angemessene Ansprachen. Vorträge der musikalischen Vereine verschönerten die Feier.

## Wyes (Waadtland). Schulhausbau.

(Baukunst 1911, Kunstbeilage XIII). Das neue, nach Plänen und unter der Leitung des Architekten (B.S.A.) Maurice Braillard entstandene Schulhaus ist im Rohbau vollendet. Es wird auf nächstes Frühjahr bezugsfähig sein.

## Neukirch. Schulhausbau. (Baukunst 1910, S. 172)

In prächtiger Lage, auf aussichtsreichem Plateau dominierend, steht das jüngst vollendete neue Schulgebäude, ein Werk der Arboener Architekten Kellenberger & Wildermuth. Ein behäbiger breiter Thurgauergiebel schmückt die dorfwärts schauende Fassade, die einen vorzülichen Eindruck macht. Wir werden bald Gelegenheit haben, unsern Lesern das schmucke Gebäude im Bilde vorzuführen.

# Schweizerische Rundschau.

## Arbon. Kirchenrenovation.

Die alte Kirche zu Arbon erfährt zurzeit eine eingehende Restaurierung. Die Planbearbeitung und Bauleitung liegt in den Händen der Architekten Kellenberger & Wildermuth, die in pietätvoller Weise die harmonische Gliederung des alten Bestandes beibehalten haben. Leider ist der seitlich auftreibende Glockenturm seinerzeit durch unverständige Restauratoren neu aufgeführt worden. Er beeinträchtigt wesentlich den einheitlichen Eindruck der Baugruppe.

Die Architekten haben mit der von Säulen getragenen Vorhalle eine glückliche Verbindung zwischen Turm und Kirche gefunden.

Was bis jetzt von der Wiederherstellung des Innern sichtbar ist, berechtigt zur Annahme, daß das Gotteshaus, einmal vollendet, den verwundeten Geschmack befriedigen dürfte.

In der Person des Kunstmalers Mösch, der die Wanddekorations und die Bemalung der Decke entwarf, fanden die Architekten einen wertvollen Mitarbeiter. Die originelle Auffassung seiner Ornamentik findet augenscheinlich noch nicht den Beifall der Baukommission; es steht jedoch zu erwarten, daß sich das Werk nach Vollendung durchsetzen wird zu der wohlverdienten Anerkennung.

## Bern. Landesausstellung.

In einer wohlbesuchten Versammlung besprach die bernische Vereinigung für Handarbeiten und Schulreform die Errichtung eines Musterschulhauses an der Landesausstellung 1914 in Bern. Dr. Badertscher schlug ein festes, bleibendes Schulhaus vor mit 15 Sekundarklassen als Bezirkssekundarschulhaus für die Längsgasse, mit Mischung der Geschlechter. Er sah kein Hindernis in der Durchführung einiger Klassen, nicht dem Publikum, sondern Spezialermächtigten, während der Dauer der Ausstellung.

Architekt (B.S.A.) Karl Binder mühle befürwortete einen Plan, dessen Verwirklichung etwa 500 000 Fr. kosten würde, und wurde in seinen Ausführungen von Dr. Kaspar Fischer unterstützt. Im Ausstellungsjahre würde das Schulgebäude ausschließlich einer Schulausstellung dienen. Vorsteher Roten von der Mädchensekundarschule bekämpft die Geschlechtermischnung. Pfarrer Ryser befürwortet für ein Musterschulhaus ein Primarschulgebäude und bezeichnet die Durchführbarkeit der Unterrichtsabhaltung im Getriebe der Ausstellung.

Regierungsrat Dr. Mofer macht auf die Schwierigkeiten aufmerksam, die das Projekt in sich schließt. Er befürchtet, daß mehrstöckige Gebäude könnte störend auf die übrige Architektur der Landesausstellung wirken.

Das Resultat der eingehenden Diskussion, an der sich noch Gym-