**Zeitschrift:** Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges

Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und

Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 21 (1905)

Heft: 7

Artikel: Schmal'sche Beschläge

Autor: [s.n.]

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-579725

## 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

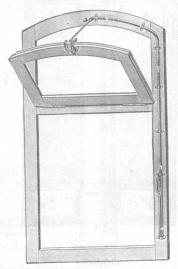
**Download PDF:** 05.12.2025

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

## Schmal'sche Beschläge.

(Gingefandt.)

Mit der allgemeinen Erkenntnis hygienischer Wahrsheiten hat sich in der Einrichtung unserer Bauten vieles geändert. Das Bestreben, in erster Linie Lust und Licht in möglichst großer Fülle zu erlangen, war für diese Beränderungen wegleitend.



Schmal's Oberfligelöffner (+ Patent Rr. 17,481).

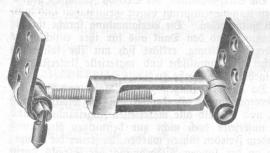
Bu den vielen Einzelheiten, welche unter diese allgemeine Betrachtung fallen, gehört auch die sich stets allgemeiner einbürgernde Fensterkonstruktion mit ausOberflügel zuverlässig schließt, öffnet, in jeder beliebigen Deffnungsweite sicher festhält und ebenso zuverlässig von neuem schließt. Der Deffner ist sowohl für rechtwinklige als für Stichbogensenster oder Rundsenster verwenddar und eignet sich in gleicher Weise zur Bewegung von eisernen und hölzernen Klappflügeln.

Durch äußerst einsach konstruierte Kupplungen wird es ermöglicht, die gleichzeitige Bewegung von Doppelssügeln auszuführen, gleichviel ob die inneren oder die äußeren Fenster im Sommer ausgehoben werden. Sämtliche Deffner werden nach Maß ausgeführt und zwar in Eisen, Messing, poliert oder in Messing vernickelt, nach Wahl des Austraggebers.

Die gleiche Firma fabriziert zwei andere Beschläge, welche gleichfalls auf des Interesse unser Leser Auspruch haben und welche ebenfalls hier abgebildet sind.

Der Fenstersteller "Stabil" zeichnet sich gleichsalls durch einsache und solibe Konstruktion aus und sund funktioniert in seiner die Drehbewegung hemmenden Wirkung automatisch. Zu beachten ist, daß die ungünstige seitliche Beanspruchung der Fischbänder bei dieser Konstruktion vermieden wird, sowie daß der billige Preis im günstigen Verhältnis zu der Ersparnis steht, welche durch Vermeidung von Scheibenbruch bei Verwendung solcher Steller erzielt wird.

Wir erwähnen noch den Türfeststeller "Porta" als Feststeller für selbsttätig schließende Türen, Verandatüren, Balkontüren, Pendeltüren 2c., welcher ohne Einstaffen oder sonstige Schädigung des Türkörpers mittels vier Holzschrauben besestigt wird und dessen Einstellung und Ausstellung durch einsaches Umklappen des oberen



Rupplung für Täußere Winterfenfter.

Supplying file image of Superfaction

Rupplung für innere Winterfenster.

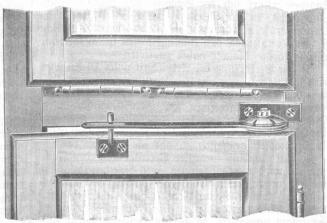
klappbarem Oberflügel, welche dazu dient, ohne empfindslichen Temperaturverlust dauernd oder vorübergehend dem Innenraum frische Lust zuzuführen. Eine baldige Folge dieser allgemeinen Einführung war ein eifriger

Wettbewerb der berusenen Fachleute, den besten Mechanismus zu konstruieren, um das Deffnen und Schließen dieser Klappslügel ohne Zuhülsenahme von Stange, Leiter oder Stuhl zu ermögelichen.

Wir möchten in nachstehenden Zeilen unsern Lesern eine Konstruktion vorsähren, welche sich nicht nur im Ausland, sondern auch speziell in der Schweiz und zwar sowohl bei privaten Bauten, als auch bei monumentalen Staatsbauten (eidg. Postgebäude in Bern, Universitätsbau Lausanne, Offiziershaus Aarau 2c.), ferner bei Hotels, Spitälern, Schulen u. s. w. ausnahmslos beswährt hat.

Es handelt sich um den Oberflügel-Deffner "System Schmal", welcher ohne Federung mit Dülse eines in Kohrführung gleitenden Drahtseiles und eines einsachen Winkelhebels aus Metall den

Knopfes erfolgt. Der untere Teil dieses Feststellers trägt einen Gummipfropsen, welcher an jederlei Bodenunterlage genügenden Halt hat, ohne dieselbe irgendwie zu schädigen.



Fenfterfteller Stabil (Batent angemelbet).