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

Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und

Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 20 (1904)

Heft: 30

Rubrik: Arbeits- und Lieferungsübertragungen

#### 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

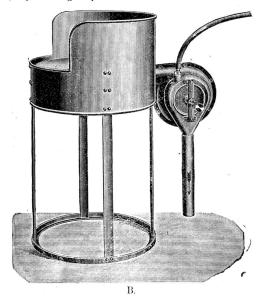
#### Terms of use

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:** 09.12.2025

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

konstante Hitze, die der Leistung einer Werkstattesse nahe kommt, erzeugt, sondern dieselbe ist auch regulierdar und fällt jede Bedienung weg, so daß der Fenerarbeiter ganz unabhängig arbeiten und während er das Fener zum Wärmen benutzt, auch noch andere Arbeit zwischen hinein verrichten kann. Dieser Vorteil wird jedem Fachsmann einleuchten, der schon bevlachtet hat, wie viel Zeit in der Regel bei dem Gebrauch von gewöhnlichen Feldschmieden verloren geht, resp. wie wenig Arbeit mit solchen ausgerichtet werden kann.



Dieses Modell eignet sich aus angeführten Gründen daher auch für teilweisen Werkstattgebrauch, also als stadile Esse z. B. in kleineren Reparaturwerkstätten, serner auch als Reserveesse in größere Werkstätten zum Gebrauch nach Feierabend für Reparaturen, nachdem der allgemeine Betrieb abgestellt ist. Ganz besonders geeignet ist es serner für den Tunnelbau.

Richt unerwähnt dürfte bleiben, daß die Breise beider Feldschmieden nicht oder unwesentlich höher als für besser Feldschmieden der bekannten Art sind.

#### Neber Oberlichtverschlüsse.

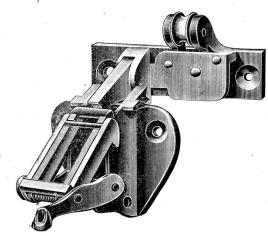
(Gingefandt.)

Die richtige Erkenntnis der Tatsache, daß eine außereichende Bentisation der Käume eines Hauses eine Hauptbedingung ist und in sanitärer Beziehung immer mehr als Lebensbedingung averkannt wird, ist die Beranlassung, daß bei Reubauten mit sehr wenig Außenahmen überall Klappsenster angebracht werden.

Um nun diese Klappfenster mit Leichtigkeit und ohne Geräusch öffnen und schließen zu können, ist ein geseigneter Verschluß notwendig, der dafür Gewähr bietet, daß er nicht allein obige Vedingungen erfüllt, sondern auch Jahre hindurch in unveränderter Weise seine Funkstionen ausübt. Die Nachstage nach wirklich guten Oberslichtverschlüssen hat im Laufe der Jahre eine Unmenge von verschiedenen Konstruktionen gezeitigt, denen allen aber mehr oder weniger verschiedenen Mängel anhaften.

aber mehr oder weniger verschiedene Mängel anhaften. Ohne auf diese Mängel hier näher einzutreten, machen wir Interessenten auf eine neue Ersindung aufmerksam, bei der jene Fehler glücklich umgangen wersen und die wirklich als die beste Konstruktion bezeichnet werden darf.

Es betrifft dies den neuen Oberlichtverschluß "Helvetia", der in allen Ländern patentiert ist und der die Anerkennung von Architekten und Baubehörden gefunden hat.



In erster Linie ist es die sinnreiche eigenartige Konstruktion des Abdruckmechanismus, der nicht durch Federkraft, sondern durch Hebelwirkung den Flügel aus dem Rahmen herausdrückt, und zwar ist die Kraft, die man auf das Fenster ausznüben vermag, so stark, daß selbst das verschwollenste Fenster ohne besondere Anstrengung geöffnet werden kann. Da wie erwähnt der Flügel nicht durch Federdruck geöffnet wird, eine Feder, die den Flügel von dem Rahmen abdrückt, also nicht vorhanden ist, wird auch ein Krummwerden des Fenstersstügels, das sonst scher voer später eintreten muß, gänzlich vermieden; dei den Verschlässen mit Abdrucksebel muß beim Schließen des Flügels der starke Widerstand der Feder durch Schlag überwunden werden, was nicht ohne starkes Geräusch geschehen kann und oft ein Zersbrechen der Fensterscheiden zur Folge hat.

Auch dieser Uebelstand ist bei dem Helvetia-Oberlichtverschluß vermieden; da beim Schließen eine Federkraft nicht überwunden werden muß, so schließt sich das Fenster ganz leicht und ohne Geräusch.

Durch die eigenartige Schnurführung, die noch keine der vorhandenen Oberlichtverschlüsse besitzt, wird die Reidung und Abnützung der Schnur auf ein Minimum reduziert, so daß die letztere auf Jahre hinaus ohne zu reißen, benutzt werden kann. Auch die Annehmlichkeit, daß das Deffnen und Schließen durch dieselbe Schnur geschieht, ist nicht zu unterschätzen.

Dank der erwähnten Borzüge und der äußerst gefälligen Aussührung sindet der Berschluß lebhaste Anerkennung und steigende Berwendung. Derselbe ist durch

alle Eisenhandlungen zu beziehen.

#### Arbeits- und Lieferungsübertragungen.

(Amtliche Original-Mitteilungen.) Nachdruck verboten.

Elettrische Straßenbahn Schaffhausen Schleitheim. Remisenanlage und Umformerstation in Siblingen. Zimmerarbeiten an Storrer & Müller in Siblingen; Spenglerarbeiten an Müller, Schaffhausen; Dachbeckerarbeiten an Anabenhans, Schaffhausen.

Neuban der Kantonalbankfiliale Thun. Bildhauerarbeiten an P. Alory in Zollikon und E. Laurenti in Bern; Schlosserarbeiten für Oblichter an Krebs in Oberhofen; Glaserarbeiten für Oblichter an Dusser in Thun; Bligableiter an Telegraphenwerkftätte Hasler in Bern; Zentralheizung an Baumann in Thun. Bausleitung: Architekt J. Wipf in Thun.

Neubau Hotel Beaurivage, Thun. Schreinerarbeiten an J. F. Zwahlen, Thun, und J. Frutiger, Oberhofen; Gipfer- und Malerarbeiten an Brühlmann und Galeazzi in Thun und Fink in Steffisburg; Asphaltarbeiten an Bräger in Bern. Bauleitung: Grütter & Schneider, Baugeschäft, Thun.

Bohnhans von Sandelsgärtner Suter, Luzern. Bodenbeläge an die Mosaitplattenfabrit von Dr. P. Pfuffer, Luzern.

Geländer auf die neue Friedhofmaner in Seen bei Winterthur an Jacq. Hefti, Seen.

Bafferversorgung Fischenthal. Sämtliche Arbeiten an Carl Frei in Winterthur und Rorschach.

Wasserversorgung Binz bei Maur. Quellenfassung an Franz Bonaglio, Forch; fämtliche übrigen Arbeiten und Lieferungen an Ingenieur U. Boßhard, Zürich.

Wasserversorgung Wald (Gemeinde St. Peterzell). Die Quellsfassungsarbeiten an Bauunternehmer L. Masneri in Krätzeren bei Bruggen.

Basser- und Kraftleitung mit Turbinenanlage sowie Brunnenleitung jum neuen Käsereigebände in Leimiswil. Berlegung und Neuerstellung der Basser- und Kraftleitung mit Turbinenanlage an U. Ammann, mech. Werkstätte, Langenthal; Grabarbeiten und Brunnenleitung an E. Graf, Maurer und Zementer, Leimiswil.

Bafferverjorgung Mahren bei Olten. Sämtliche Arbeiten und Lieferungen an Guggenbühl & Müller in Zürich.

Umbau der Aborte im Schulhause in Kriegstetten. Maurerund Betonarbeiten an Ahli, Recherswil; Zimmer- und Schreinerarbeiten an H. Zeltner, Ober-Gerlafingen; Piffoiranlagen an Fein, Solothurn.

Neues Archiv im Schulhaus Welschenrohr (Solothurn). Grestellung einer eisernen Türe und Vergittern von zwei Fenstern an Felix Allemann, Schmied, Welschenrohr.

Anban am Krankenhans Uznach. Glaserarbeit an Emil Strehler, Baugeschäft, Wald (Zürich); Schreinerarbeit an Joh. Good, mech. Schreinerei, Uznach; Malerarbeit an die Malermeister A. Boos und Sd. Boßard, beide in Uznach.

Seestraße-Trottoir in Klisnacht (Zilrich) an J. Burthard, Bausunternehmer in Zürich und Küsnacht.

Korrektion der Seslibachstraße in Kiisnacht (Ziirich) an E. Rolt, Unternehmer in Männedorf.

Lieferung von girfa 1200 m Granitranbsteinen für Songg bei Burich an Dalbini & Roffi, Granitsteinbruchbesitzer, in Ofogna.

Turmuhr für die neue katholische Kirche in Reußbiihl bei Luzern an Joh. Mannhardt'sche Turmuhrenfabrik in Rorschach.

Neubestuhlung der Kirche Fischenthal (Zürich) an Gebr. Wyler, mech. Schreinerei und Glaserei, Beltheim bei Winterthur.

Erstellung neuer Fenster und Malerarbeit im Schulhaus Reschwil bei Binterthur. Fenster für Schulzimmer an Ho. Zimmermann, Glaser, Weißlingen; Fenster für Lehrerwohnung an H. Spörri, Baumeister, Neschwil; Malerarbeit an Bürgler, Maler, Theilingen.

Bau= und Kanalisationsarbeiten auf Ruchfeld bei Basel. Bau von Waschhäusern und Kanalisation an Megmer, Baumeister, in Birsfelden.

Löschgerätschaften:Magazin in Rücgsan. Maurerarbeiten an 36. Christen; Zimmerarbeiten an Joh. Liechti, Zimmermeister, beibe in Rüegsauschachen. Erstellung einer Briide iiber ben Steinenbach bei Kohlwies, Ortsgemeinde Au (Thurgan) an B. Kappeler, Bauunternehmer, in Elgg.

Korrettion des Flaschnerweges an der Langgaffe der Gemeinde Tablat an A. Umbuhl, Brauerstraße, St. Fiden.

Straßenban Arlesheim. Anlage des 3 Meter breiten Weges nach Ober-Dornach an Josef Heller-Leuthardt, Frohnmeister, in Arlesheim.

Eindedung des Feuerweihers im Dorfe Silterfingen mit Gifenbalten und Beton an J. Frutiger-Ritschard, Hilterfingen.

### Veridiedenes.

Unter den großen industriellen Ctablissements in der Stadt Winterthur nimmt die Lokomotive und Masschinensabrik die zweite Stelle ein. Mit ihren 1500 Angestellten und Arbeitern gehört sie zu den bedeutendssten Maschinensabriken der Schweiz. Der Bericht über das mit dem 30. Juni abgeschlossene Geschäftsjahr des zeugt die Prosperität des Unternehmens. Die Fakturabeträge des ganzen Jahres betrugen rund 7½ Mill. Franken, was ½ Million mehr ausmacht, als im Vorziahre. Der Juwachs ist den vermehrten Leistungen im Motorenbau zuzuschreiben. Der Gewinnsaldo beträgt 780,155 Fr., wovon wie im Vorjahr 100,000 Fr. für einen zu gründenden Versicherungssonds für Personal und Arbeiter ausgeschieden wurden. 520,000 Franken gelangen als 10 Prozent Dividende an die Aktionäre. Auf welch solder Vasis das Geschäft ruht, beweist die Verzleichung der Werte der Mobilien und Immobilien mit dem Amortisationskonto. Das gesamte produktive Ausgesapital beträgt rund 8 Willionen, von denen 4.3 Willionen amortisiert sind.

Der Stand der Arbeiten am Simplontunnel. Das Bureau Winterthur der Baugesellschaft für den Simplontunnel teilt mit:

Wie bekannt, mußte im Mai dieses Jahres auf der Nordseite des Simplontunnels der Vortrieb bei 10,382 Kilometer vom Nordportal eingestellt werden, weil heiße Quellen von zusammen zirka 100 Sekundenliter und von 45° Celsius Temperatur, das Fortarbeiten im Gegengefälle verunmöglichten. Auf der Südseite hinsgegen gingen die Arbeiten gut vorwärts; im Monat

### Sensationelle Neuheit.



# Zwei- Holzstoff-teilige Holzstoff-

Jn allen Kulturstaaten patentiert

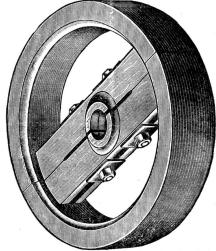
Patent No. 27320.

Jede Kranzhälfte besteht aus einem Stück.

Fabrikant:

Schweizer. Xylolithfabrik
Dr. P. Karrer

vorm. Rilliet & Karrer, Wildegg.



Patent Beran.

## Riemenscheihen

Internationale Spiritus-Ausstellung in Wien 1904: Staatspreis.

Solideste, leichteste und billigste Scheibe der Gegenwart.

Generalvertreter für die Schweiz:

Jacoh, Wiederkehr & Co.

in Winterthur.

362