Zeitschrift: Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges

Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und

Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 11 (1895)

Heft: 13

Artikel: Ein neues Werk über Eisenkonstruktionen

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-578745

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: 27.10.2025

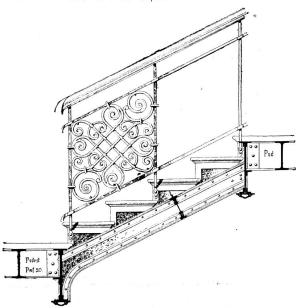
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Gin neues Wert über Gifentonftruftionen.

Im Berlage von Otto Maier in Ravensburg erscheint (vollständig in 10 Heften à Fr. 4. 05):

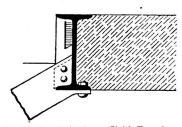
"Giserne Treppen." Schmiebeeiserne Treppen :Konstruktionen mit Beschreibuno, Gisenangaben, Gewichtsund Preisberechnungen. Herausgegeben von J. Feller und Bogus, Fabrik kunstgewerblicher Schmiebearbeiten und Gisenkonstruktionswertskätte in Düsselborf. 40 Tafeln, Format 30 > 40 cm und Text.

In fast allen größeren Städten find baupolizeiliche Borichriften in Kraft, wonach in größeren Wohngebanden, Fabrifgebänden 2c. feuersichere Treppen hergestellt werben muffen, entweder in Stein oder in Gisen.

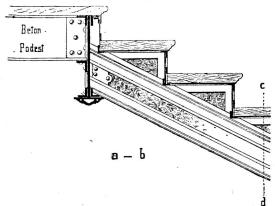


Bertleinerte Abbildungen aus einer Tafel.

Die größtenteils wohlfeilere Herstellung schmiedeeiserner Treppen, deren leichtere Anbringlichkeit und ihre größere Eleganz haben es mit sich gebracht, daß schmiedeeisernen Treppen meistens der Borzug gegeben wird.



Durch biesen Umstand ift dem Schloffer ein neues Arbeitsfelb erschloffen worden, ein Arbeitsfelb, das jeder einsichtige, tüchtige Weifter nicht brach liegen läßt.



Berkleinerte Abbildung aus einer Tafel.

Da es bisher noch an Borlagen für eiferne Treppenskonstruktionen mangelte, so wird es von den Fachkreisen mit Freude begrüßt, daß durch die Beröffentlichung dieses Werkes dem Bedürtnisse auf diesem Gediete entsprochen wird, denn durch dieses Werk mird jeder Schlosser in den Stand gesett werden, solche schmiedeeiserne Treppen selbskändig auszuführen und sämtliche Konstruktionen den gegebenen Vershältnissen und Vanufalige anzustellen, was im Submissionse wesen von besonderem Vorteil ift.

Für die praktische Aussührbarkeit dieser Konstruktionen spricht der Umstand, daß sämtliche in diesem Werke enthaltenen Borlagen von den Herausgebern selbst konstruiert und aussgeführt worden sind und sich als praktisch und zwecknäßig bewährt haben.

Richt nur für ben Schloffer haben biefe Borlagen ein großes Interesse, auch Architekten und Baubeflissene überhaupt werden sich besselben mit größtem Nuten bedienen.

Für technische und gewerbliche Schulen und für ben technischen und gewerblichen Fachunterricht ift es von besonderer Wichtigkeit.

Der Umfang bes Werkes beträgt 40 Tafeln im Format von 30 > 40 cm, welche in 10 Lieferungen (jede Lieferungenthält 4 Tafeln und Text) ausgegeben werben.

Bu jeder Borlage mird eine genaue Beschreibung gegeben mit Angabe über Gewicht und Dimensionen, sowie mit sorgfältigen Berechnungen für alle Gisen - Konstruktionen (Schmiedearbeiten), beren ber ausführende Fachmann bedarf.

Das Werk "Giferne Treppen" kann burch bie Buchhandlung W. Senn, jun., Zürich I, bezogen werben.



Cleftrotechnische Rundschau.

Die Direktion der Atiengesellschaft der Elektrizitätsswerke Wynau hat dem Spital Langenthal den bischerigen Erlös der Eintrittskarten zu dem Bauplat ihrer Werke in Whnau mit 400 Franken übermittelt.

Elektromotoren in den Seidenwebereien. Die Masich in en fabrik Derlikon hat gegenwärtig Bestellungen für nicht weniger als 100 Elektromotoren für den Betrieb von Seidenband-Bebstühlen, in die Gegend von St. Etienne bestimmt, in Arbeit.

Die Maschinenfabrik Derlikon baut zur Zeit auch elektrische Maschinen ausnehmender Ginfachheit für den Betrieb von Seidenstoffwebstühlen und ist imstande, solche zu einem Preise herzustellen, welcher den elektrischen Einzelantrieb dem Anstrieb durch Transmissionen nahezu gleich bringt, in vielen Fällen sogar billiger macht.

Die elektrische Beleuchtung Dietikon wurde letzte Woche in Sang gesetzt und funktioniert zu allgemeiner Zufriedenheit. Die ganze Anlage wurde von der Fabrik für elektrische Apparate, A. Zellweger in Uster installiert; den Strom liefert in hochherziger, uneigennütziger Weise Herr Bollerschinz von seinem Elektrizitätswerk an der Limmat daselbst. Da überall verhältnismäßig sehr dicke Drähte verwendet wurden, so ist nur ein kleiner Spannungsverlust vorhanden und brennen die Lampen mit ungewöhnlicher Helligkeit.

Der elektrische Handlanger. Am Neubau des Casar Nigg beim Seidenhof-Zürich vertritt eine über 2 Seilrollen laufende endlose Kette die Stelle des am Seile hängenden Handlangers. Der Pflasterkübel wird einsach unten ein und oben ausgehängt. Zum Betrieb der sinnreichen Borrichtung wird Elektrizität verwendet.