

Zeitschrift: Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 31 (1915)

Heft: 9

Rubrik: Aus der Praxis - für die Praxis

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: 17.01.2026

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

ordnend einzugreifen und das Handwerk in der Stellung zu fördern und zu befestigen, die es im volkswirtschaftlichen Leben der Schweiz einnimmt. — Der Vortrag wurde mit viel Beifall aufgenommen.

Das neue Orgelwerk der Grossmünsterkirche in Zürich geht seiner Vollendung entgegen; es wird unstreitig das schönste und größte Orgelwerk in der Schweiz sein. Die Orgelbaufirma Th. Kuhn in Männedorf, der dieser ehrenvolle Auftrag zuteil wurde, hat sich denn auch mit diesem Bau selbst einen Gedenkstein gesetzt, indem sie ein Werk schuf, das dem vermögtesten Geschmack gerecht zu werden vermag. Die Disposition, die nach Entwürfen der beiden Organisten Joh. Luz und Prof. Paul Hindermann angefertigt wurde, enthält 92 Register (inkl. 6 Transmissionen und 7 Auszüge). Weniger um die Orgel im Gesamtklang wesentlich zu verstärken, als um eine größere Abwechslung zu ermöglichen, ist somit die Orgel gegen früher um 27 klingende Register vergrößert worden. Die Intonation sämtlicher Register, die durch den langjährigen Chef-Monteur des Hauses Kuhn, Herrn Steiner, besorgt wurde, ist eine meisterhafte.

Somit besitzt die Grossmünsterkirche heute ein Orgelwerk, das mit allen Mitteln der modernsten Technik versehen ist. Das Einweihungskonzert findet Samstag den 29. Mai abends 8 Uhr statt.

Ist es gefährlich, Hochspannungsleitungen mit Wasser zu besprühen? Bei Brandausbrüchen muß diese Bespritzung öfters geschehen, wenn man ein Großfeuer löschen und andere Gebäude schützen muß. Neuerdings äußert sich Dr. A. Koepsel (Berlin) in der „Elektrischen Zeitschrift“ hierüber und führt einen Fall aus der Schweiz an, um die Ungefährlichkeit des Besprühens elektrischer Leitungen mit Wasser zu beweisen. Schon im Jahre 1895 habe er bei Betriebsöffnung des Elektrizitätswerkes Wynau in der Schweiz mit Vorurteilen kämpfen müssen, und er tat das durch eine Vorführung derart wirksam, daß, nachdem er zuerst den Versuch gemacht hatte, mit einemmal eine erhebliche Anzahl von freiwilligen Feuerwehrleuten sich dazu drängte, den Wasserstrahl möglichst kunstgerecht auf die 9000 Volt (Drehstrom) führende Leitung aufsprallen zu lassen. Selbst einen Kurzschluß zwischen zwei rund 80 Zentimeter voneinander entfernten Leitungen konnten sie nicht zustande bringen. Es ist ja auch klar, daß ein solches Besprühen von Hochspannungsleitungen ungefährlich sein muß. Wenn mit einer schlecht leitenden Flüssigkeit gesprüht wird, so kann

kein genügend starker Strom zustande kommen; je besser aber die Flüssigkeit leitet, um so bessere Erdoberbindung stellt sich her. Aus einem gut geordneten Behälter, wie es die Feuerpistolen meist sind, kann man eine Hochspannungsleitung daher mit Quecksilber besprühen, ohne Schaden zu nehmen.

Aus der Praxis. — Für die Praxis.

Fragen.

NB. Verkaufs-, Tausch- und Arbeitsgesuche werden unter diese Rubrik **nicht** aufgenommen; derartige Anzeigen gehören in den **Zuferrateil** des Blattes. — Fragen, welche „unter Chiffre“ erscheinen sollen, wolle man mindestens 20 Gtz. in Marken (für Zusendung der Offerten) beilegen. Wenn keine Marken beilegen, wird die Adresse des Fragestellers beigegeben.

165. Wer liefert beste Sappie mit ovalem Gehäuse? Günstigste Preisofferte an Geschw. Baur, Säge- u. Hobelwerk, Zürich.

166. Gibt es einfache Hochgänge mit Einsatzgatter, die bezüglich Solidität und Leistungsfähigkeit als Vollgatter zu empfehlen sind? Offerten an Geschw. Baur, Säge- und Hobelwerk, Zürich.

167. Als Abdeckung einer Werkstätte haben wir Hügeli-Betonbalken mit 5% Gefälle verlegt, ausgerollt und hiernach einen 5 cm dicken Portlandzementüberzug 3:1 mit Querdrahteinlagen angebracht. Nun kommt es bei starkem Regen oder Schnee vor, daß diese Abdeckung durchschweißt, also innen tropft, obwohl auf dem Dache keine Risse zu sehen sind. Rieße sich nun die Decke also über den Übergang mit einer Masse bestreichen um solche gegen die Außeneinflüsse abjudichten? Auskunft erbitten Brandenberg & Co., Zug.

168. Wer hätte einen Betonmischer für circa 30—35 m³ Tagesleistung mit dazu gehörendem Elektromotor mietweise abzugeben? Bei tadellosem Gang späterer Kauf nicht ausgeschlossen. Offerten an J. Früh, Maurermeister, Märwil (Thurg.).

169. Wer liefert galvan. Blechrohre für Fauche-Pumpen? Offerten an M. Gänggi, Mechaniker, Fehren (St. Gallen).

170. Erbiete Offerten für Bretter und Bauholz in großen Partien mit Angabe des Quantum und äußerstem Preis franko Basel an Ingenieur Schorno in Bern.

171. Wer ist Lieferant von trockenen Pappelnbohlen von 100 und mehr mm Dicke? Offerten unter Chiffre 171 an die Expedition.

172. Wer hat einen gebrauchten Drehstrommotor abzugeben, ganz geschlossene Ausführung, mit Schleifringanker, Kurzschluß- und Bürstenabhebevorrichtung, 4—5 PS, Tourenzahl 950 p. Min., 380 Volt? Offerten unter Chiffre 172 an die Expedition.

173. Wer liefert fetten, gutgebrannten, schlackenreinen Weißkalk und zu welchem Preis? Offerten unter Chiffre 173 an die Expedition.

174. Welche Ziegelfabrik würde einige Wagen Normalsteine nach Station Verikon liefern? Offerten mit Angabe der billigsten Preise unter Chiffre 174 an die Expedition.

175. Wer liefert staubfeines, reines Quarzmehl? Offerten unter Chiffre 175 an die Expedition.

176. Wer ist Fabrikant von Spezial-Obfröhröfen in schwerer Ausführung mit wenig Eisenkonstruktion? Könnten mir die betreffenden Aussteller an der Landesausstellung in Bern bekannt gemacht werden? Offerten an J. Duggelin, Lachen (Schwyz).

177. Wer liefert gegen Kassa einige Waggon's ganz prima Rottannenbretter 18, 24 mm und stärker? Offerten mit Vorrats- und Stärkenangabe unter Chiffre X 177 an die Expedition.

178 a. Wer liefert einige 100 m geteerte, nahtlose Faucheschläuche? **b.** Wer hätte eine gebrauchte Dynamomaschine, 40 Kerzen stark, abzugeben? Offerten an Joh. Brugger, Holz- und Maschinenhandlung, Trubtschachen (Gmmental).

179. Wer hätte billig eine Partie gebrauchte, in gutem Zustande sich befindliche 35 und 40 mm dicke Transmissionswellen, event. mit Kuppelung, sowie einige Meter gebrauchte Ledertreibriemen gegen Kassa abzugeben? Offerten unter Chiffre 179 an die Expedition.

180. Wer liefert Modelle für Fabrikation von Grab- und Gartenbeeineinfassungen aus Zementguss, oder hätte jemand gebrauchte, die sich noch in gutem Zustande befinden, abzugeben? Offerten unter Chiffre 180 an die Expedition.

181. Wer liefert einige Waggon's prima gedämpfte Buchenfrieße, 50—60 u. 9—12 cm, 30 mm dick, franko Empfangsstation gegen bar? Offerten an G. Barmettler, Parkettfabrik, Alpnachdorf.

182. Wer liefert Abest in 3—5 mm Dicke für Isolierung von Heizkörperbrüsten? Offerten an G. Baumgartner, mechan. Schreinerei, Dagnendorn bei Cham.

Emil Steiner

Mech. Werkstätte und Maschinenhandlung
Wiedikon-Zürich, Birmensdorferstr. 98
 empfiehlt sich zur Lieferung von neuen und gebrauchten
Werkzeugmaschinen aller Art
 Drehbänke, Bohrmaschinen, Hobelmaschinen,
 Feldschmieden, Ambosse und Schraubstöcke etc.

Transmissionen

In allen Systemen und Dimensionen.

Stets grosses Lager in gebrauchten und neuen
Wellen, Riemenscheiben, Käng- und Stehlager
 zu billigen Preisen. 121 b

183. Ist für das Dämpfen von Rot- und Weißbuchenlösen (Leistlösen) überhitzter oder gesättigter Dampf zu verwenden? Wenn erhebt sich der Fall ist, welche Ueberhitzungstemperatur ist am vorteilhaftesten?

184. Wer liefert eiserne Ketteln mit gedrehten Gliedern, ca. 2 mm Drahtstärke, ca. 40 cm lang, einseitig mit eis. runder Scheibe, innerer Durchmesser 20 mm und äußerer ca. 70 mm mit Seitenloch und andererseits mit Ringschraube, aus Eisen geschmiedet, verzinkt, bei Abnahme von einigen 100 Stück? Offerten unter Chiffre 184 an die Expedition.

185. Wer hätte ältere, guterhaltene Drahtgeflechte in beliebigen Dimensionen und Quantitäten abzugeben? Offerten an Schweine-Zucht-Anstalt, Alpnach-Dorf.

186. Kann mir ein Wagnermeister Auskunft geben über den pat. Radrißschneid- und Felgenfügapparat von Witschy? Gefl. Antworten unter Chiffre 186 an die Expedition.

187. Wer liefert einen Motor mit Ventilator für den Betrieb von 2 Schmiedfeuer? Offerten an H. Heß, Solothurn.

188. Wer ist ständiger Lieferant von zugeschnittenen Horn-tellern, schön weiß? Offerten unter Chiffre 188 an die Exped.

189. Wer hätte ein ca. 80 m langes Drahtseil mit 4—5 t Tragfähigkeit billig abzugeben? Offerten unter Chiffre S S G 189 an die Expedition.

190. Wer hätte ein paar guterhaltene Wagenachsen, Nr. 15 bis 16, möglichst billig abzugeben? Offerten an Mr. Mathys, Wagnermeister, Dietrichswil b. Münchenbuchsee.

191. Bei einem großen Brunnenbett aus Wärenloferstein ist die Brunnen säule defekt. Wer wäre Lieferant einer solchen Säule aus Wärenloferstein? Offerten event. mit Skizze unter Chiffre B 191 an die Expedition.

192. Wer liefert Benzin in Fässern für Motoren? Offerten unter Chiffre 192 an die Expedition.

Kanderner Feuerfeste Steine u. Erde

der Tonwerke Kanderne 1214 a
(Generalvertretung für die Schweiz.)

VULKAN-ZEMENT
hochfeuerfest, ca. 1600—1800° (Segerkegel 32—35).

Glasierte Wand-Platten
Spaltviertel und Backsteine
KOCH & Cie vormals **E. Baumberger & Koch**
Asphalt- und Zementgeschäft, **BASEL.**

Antworten.

Auf Frage 139. Die A.-G. Tessinische Granitbrüche in Zürich empfiehlt sich Ihnen zur Lieferung von Granitrandsteinen.
Auf Frage 139. Lieferanten von Randsteinen sind die A.-G. Schultze, Lavorgo, Zweigbureau in Zürich, Eichstraße 11.

Auf Frage 150. U. Ammann, Maschinenfabrik in Langenthal, kann Ihnen mit gewünschtem Brecher, Maulweite 250×150, dienen und labet Sie zur Beschäftigung desselben höflich ein.

Auf Frage 150. Das Spezialgeschäft für Baumaschinen, Joseph Wormser, Zürich, kann Ihnen gewünschten Steinbrecher sehr günstig abgeben.

Auf Frage 150. Gewünschten Steinbrecher erhalten Sie zu vorteilhaften Preisen und Bedingungen von der Schweizer. A.-G. Drenstein & Koppel, Zürich, Bahnhofplatz 1.

Auf Frage 152a. Gewünschten Steinbrecher hat abzugeben: Joseph Wormser, Spezialgeschäft für Baumaschinen, in Zürich.

Auf Frage 152. Ein gebrauchter Steinbrecher, stündliche Leistung 2—3 m³, kann Ihnen vorteilhaft und zu günstigen Preisen liefern die Maschinenfabrik U. Ammann, Langenthal.

Auf Frage 152a. Gewünschten Steinbrecher können wir Ihnen sofort ab Lager liefern. Robert Aebi & Co., Werdmühleplatz 2, Zürich.

Auf Frage 156. Wir haben eine Spiralpresse mit 15,000 kg Druck mit gewünschter Plättmodellgröße abzugeben. Raspar Wintler & Cie., chem. bautechn. Artikel, Zürich.

Auf Frage 164. Gournierböcke und Schraubzwingen erhalten Sie am billigsten bei Rud. Brenner & Cie., Basel.

Submissions- und Stellen-Anzeiger.

Der Nachdruck dieser vollständigsten Zusammenstellung aller in der Schweiz publizierten Submissionen ist untersagt. Die Redaktion.

Zürich. Hochbauinspektorat der Stadt Zürich. Zustandsstellung von alten Schulbänken durch Schreiner und Maler in verschiedenen städt. Schulgebäuden. Auskunft im Bureau 29 des Amtshauses IV (Uraniastraße 7), 1. Stock, je vorm. 9—10 Uhr. Angebote mit Aufschrift „Zustandsstellung von alten Schulbänken in verschiedenen Schulgebäuden der Stadt Zürich“ bis 7. Juni, abends 6 Uhr, an den Bauvorstand I, Stadthaus, wo sich eine Musterbank befindet.

Zürich. Museum- und Bibliotheksgebäude Winterthur. Schreinerarbeiten (II. Teil). Unterlagen und Eingabeformulare im Bureau der Architekten Rittmeyer & Furrer in Winterthur. Offerten mit Aufschrift „Eingabe für das Museum- und Bibliotheksgebäude Winterthur“ bis 31. Mai, abends 6 Uhr, an Stadtrat Jöler, Präsident der Baukommission.

Zürich. Neubau Buchdruckerei Winterthur (Mietmühle). Erd-, Maurer-, Kunststein-, Zimmer-, Spengler-, Dachdecker- und Schmiedearbeiten, sowie Blühschuhvorrichtung. Pläne zc. vom 20. bis 28. Mai auf dem Bureau der bauleitenden Architekten, Biedler & Bölli, Winterthur, Untertor 32. Angebote bis 29. Mai an dieselben.

Zürich. Schulgutsverwaltung Regensdorf. Wiederanstreichen von circa 141 m hölz. Gartenlag beim neuen Schulhaus Watt-Abikon. Offerten schriftlich bis 28. Mai an Rud. Frei in Watt. Auskunft daselbst.

Zug. Schulhaus-Neubau Cham. Erd- und Maurerarbeiten, armierte Betonarbeiten und Decken, Steinhauer-, Granit- und Bau schmiedearbeiten. Pläne zc. vom 20. Mai an, je vormittags 9—12 Uhr, auf dem Gemeindebau-bureau. Eingaben mit Aufschrift „Eingabe Schulhaus Cham“ bis 1. Juni an den Präsidenten der Schulhausbaukommission, B. Baumgartner in Cham. Nähere Auskunft erteilt das Baubureau.

Appenzell A.-Rh. Außenanstrich des Schulhauses „Mühle“ in Gundwil. Offerten mit Aufschrift „Schulhaus Mühle“ spätestens bis 1. Juni an Jakob Berwegger z. „Zannenhof“ in Gundwil. Ausführungs-Termin während den Schulferien im Herbst.

Graubünden. Neubau einer Sennhütte der Gemeinde Conters i. P. Erd-, Maurer-, Zimmermanns- und Dachdeckerarbeiten, 800—1000 m Röhrenleitung und Quellsanfassung. Offerten bis 5. Juni an M. Mettler in Conters i. P. Nähere Auskunft daselbst. Beschäftigung des Bauerrains am 30. d. M., mittags.

Thurgau. Verwaltungsgebäude des kant. Elektrizitätswerkes Arbon. Zentralheizung und sanitäre Anlagen. Pläne zc. bei S. Ott, Architekt, Arbon. Eingaben bis 28. Mai an die Direktion des Elektrizitätswerkes des Kts. Thurgau.

Thurgau. Verwaltungsgebäude des Elektrizitätswerkes der Ortsgemeinde Frauenfeld. Erd-, Maurer-, Verputz-, Steinhauer-, (Kunststein und Naturgranit), Zimmer-, Spengler-, Dachdecker- und Bau schmiedearbeiten. Pläne zc. bei Architekten Kaufmann & Freymuth in Frauenfeld. Offerten mit Aufschrift „Verwaltungsgebäude“ bis 5. Juni, abends 6 Uhr, an den Präsidenten der Elektrizitätswerk-Kommission, H. Brenner-Sulzberger, Frauenfeld.

Thurgau. Ortsgemeinde Bülhorn. Neuanstrich des Thursteiges. Offerten bis 30. Mai an die Ortsvorsteherchaft. Nähere Auskunft daselbst.

Vaud. Construction d'un nouveau magasin pour l'Economet de l'administration cantonale dans la cour du bâtiment du Département militaire, rue Cité-derrrière, à Lausanne. Terrassements, maçonnerie, ciment armé. Plans, etc. au Service des Bâtiments de l'Etat, Cité-devant 10, à Lausanne, de 8 heures à midi. Conditions pour l'entrepreneur suisse, être domicilié dans le canton de Vaud et inscrit au registre du commerce; pour l'entrepreneur étranger, être établi régulièrement dans le canton de Vaud depuis 5 ans au moins et inscrit au registre du commerce. Soumissions avec la mention „Soumission de . . . pour le nouveau magasin de l'Economet“ au Département des Travaux publics, service des bâtiments de l'Etat, Lausanne, jusqu'au 28 mai, à 11 h. du matin.

Neuchâtel. Fabrique de Perrenoud frères, Le Locle. Fondations, maçonnerie, béton armé, couverture, ferblanterie, taille roc et ciment moulé, chauffage central, installations sanitaires, enduit sous linoléums et linoléums, et fenêtres. Plans, etc. dès le 31 mai, chaque jour de 10 heures à midi, au bureau de l'architecte B. S. A. Renez Chapallaz, 33 rue de la Paix, La Chaux-de-Fonds. Délai 5 juin.