

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 34 (1918)

Heft: 29

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: 22.01.2026

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

Gufachten

im Gebiete des allgemeinen Maschinenbaues und speziell über Werkzeugmaschinen besorgt:

W. WOLF, Ingenieur, ZÜRICH

Brandschenkestrasse No. 7

Schafzungen

2123

Holzbetonhäuser. (Korr.) Unter diesem Titel finden sich in der „Holzwelt“ Nr. 69 folgende Ausführungen: Als neue Erfindung, das Bauen zu verbilligen ist die Holzbetonbauweise zu nennen. Material und Konstruktion sind so gewählt, daß sie nur geringe Herstellungskosten beanspruchen. Der Baustoff, der von ungeschulten Arbeitern verarbeitet werden kann, ist rheinischer Bims, Hochofen- und Kohlen Schlacken und Zuffand. Die Stoffe werden mit Kalkmörtel, Traß und Zementzusatz verarbeitet. Die Konstruktion besteht aus zimmermannsmäßig abgeordneten Holzfachwerk von schwachen, entriindeten, unausgetrockneten Rundhölzern, die völlig einbetoniert werden. Dadurch wird das Auftreten offener Fugen verhindert. Andererseits schwindet beim Trocknen das Holz und es bilden sich Kanäle die der Luftzirkulation dienen können und das Holz konservieren. Auch die Zwischenwände und die Decken werden auf diese Weise hergestellt; bei letzteren wird ein engmaschiges Drahtgeflecht von unten aufgenagelt zur Aufnahme des Betons anstatt einer Schalung zur Erhöhung der Tragfähigkeit und als Halt für den Deckenverputz. Die Konstruktion wie der Gehalt des Betons an Zement lassen sich für eine höhere Tragfähigkeit verstärken. Die neue Bauweise kommt für ebenerdige und einstöckige Wohnhäuser sowie für landwirtschaftliche Bauten in Frage.

Literatur.

Vorarbeiten des Schweizer. Gewerbeverbandes für die schweizer. Gewerbegesetzgebung. Unter diesem Gesamttitel veröffentlicht der Schweizerische Gewerbeverband zwei neue Hefte der „Gewerblichen Zeitfragen“ (Kommissionsverlag Bächler & Co. in Bern), nämlich:

1. Heft 28: Entwurf eines Bundesgesetzes über Berufslehre und Berufsbildung. Dieser Entwurf bezweckt die einheitliche Regelung des gewerblichen und kaufmännischen Lehrverhältnisses, die Förderung der gewerblichen, industriellen, kaufmännischen und hauswirtschaftlichen Berufsbildung, sowie die Gewerbeförderung im allgemeinen. Dem Gesetzestext ist eine Wegleitung und eine sehr ausführliche Begründung beigegeben, die sowohl über die jetzigen Zustände der Berufslehre im In- und Ausland, als über die leitenden Grundsätze und Ziele der eidgen. Gewerbegesetzgebung auf dem Gebiete der Berufsförderung interessante Aufschlüsse erteilt. Preis Fr. 2.50.

2. Heft 29: Entwurf eines Bundesgesetzes über die Arbeit in den Gewerben. Dieser Entwurf bezweckt die

einheitliche Regelung des Arbeitsverhältnisses in den dem Fabrikgesetz nicht unterstellten gewerblichen und kaufmännischen Betrieben. Interessant sind insbesondere die Vorschläge im Abschnitt: Anerkennung der Berufsverbände und die Gesamtarbeits- und Normalarbeitsverträge. Dem Gesetzestext ist ein erläuternder Bericht, der u. a. eine Übersicht über den Stand der kantonalen gewerblichen Arbeiterschutzgesetzgebung enthält, beigegeben. Preis Fr. 2.—.

Beide Entwürfe sind für jeden Wirtschafts- und Sozialpolitiker oder Handels- und Gewerbetreibenden, sowie für alle beruflichen Organisationen von hohem Interesse, da ja die Gewerbegesetzgebung in der künftigen Wirtschaftspolitik unseres Landes eine wichtige Stellung einzunehmen berufen ist.

Aus der Praxis. — Für die Praxis.

Fragen.

NB. Verkaufs-, Tausch- und Arbeitsgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen; derartige Anzeigen gehören in den Inseratenteil des Blattes. — Den Fragen, welche „unter Chiffre“ erscheinen sollen, wolle man **50 Cts.** in Marken (für Zusendung der Offerten) und wenn die Frage mit Adresse des Fragestellers erscheinen soll, **20 Cts.** beilegen. **Wenn keine Marken mitgeschickt werden, kann die Frage nicht aufgenommen werden.**

1011. Wer wäre Abgeber einer Blechschere oder Spezialmaschine zum Abschneiden von Rundstößen 5—10 mm? Offerten unter Chiffre 1011 an die Expd.

1012. Wer hätte einen neuen oder gebrauchten Wellenbock mit Schneckenantrieb für eine Zugkraft von ca. 4—500 Kg. abzugeben? Uebersetzung nicht unter 1:40. Offerten an A. Waser, Schiffswerft, Stansstad.

1013. Wer hätte einen Elektromotor, 15 PS, samt Zubehör, neu oder gebraucht, unter Garantie, abzugeben? Offerten an Anton Kalberer, Sägerei, Wangs (St. Gallen).

1014. Wer hätte eine ältere, gut erhaltene Langlochbohrmaschine (Stemm-Maschine) und einen noch gut erhaltenen Bohrtopf, Größe 0—20 mm, abzugeben? Offerten an A. Löffel, Wagner, Ochlenberg b. Herzogenbuchsee.

1015. Wer hätte eine Saug- und Druckpumpe (Kolbenpumpe), 70—100 Min.-Str. Leistung, Saughöhe 8 m, Druckhöhe 3 m, abzugeben? Offerten mit Preis an M. Holdener, Installateur, Seewen-Schwarz.

1016. Wer hätte abzugeben gut erhaltenen Amboss, zirka 350 Kg., 1 Konus, 1 Schneidzeug bis 1", 1 Schraubstock, 1 Lochplatte ca. 80 Kg.? Offerten an Siegf. Stöckli, Pumpenfabrikant, Buttisholz.

1017. Wer hätte 2 Stück 2flüglige Eisentore, 3—3,50 m breit und 1,40—1,60 m hoch, passend für Lagerplatzeinzäunung, abzugeben? Offerten an A. Schneider, Eisenhof, Jona (St. Gall.)

1018. Wer liefert Velopumpen-Schlauch? Offerten mit Preisangaben unter Chiffre 1018 an die Expd.

1019. Wer hätte eine gut erhaltene komb. Fräse mit Spaltmaschine, oder beide einzeln, für elektrischen Antrieb billig abzugeben? Offerten unter Chiffre 1019 an die Expd.

1020. Wer hätte einen Flaschenzug, 1500 Kg. Tragkraft, abzugeben? Offerten unter Chiffre 1020 an die Expd.

E. Beck

Pleterlen bei Biel-Bienne

Telephon Telegramm-Adresse: Telephon

PAPPBECK PIETERLEN.

empfiehlt seine Fabrikate in: 3166

Isolierplatten, Isolierteppiche Korkplatten und sämtliche Teer- und Asphalt-Produkte.

Deckpapiere roh und imprägniert, in nur bester Qualität, zu billigsten Preisen.

Carbolineum. Falzbaupappen.

1021. Wer hat neue oder gebrauchte elektrische Sirenen abzugeben, oder wer fabriziert solche? Offerten an R. Müller-Zöllinger, Eisengießerei, Oberburg b. Burgdorf.

1022. Wer liefert hydraulische Pressen mit regulierbarem Druck bis 1000 kg cm² zur Herstellung von Tafeln der Dimension 100X50 cm? Offerten unter Chiffre 1022 an die Exped.

1023. Wer liefert gute Gasbrenner für Acetylenbeleuchtung in Metall? Offerten an A. Sigg, mech. Werkstätte, Dillingen.

1024. Wer liefert Acetylen-Gas-Motoren und was kostet ein solcher mit einer Leistung von 6 PS? Offerten an das landw. Bauamt, Brugg.

1025. Wer könnte sofort Kalteisenkreissäge mit automatischer Spaltung liefern? Offerten an Gg. Steinemann, mech. Schmiede, Flawil.

1026. Wer hätte ein Winkeltrieb, 30–40 cm Durchmesser, zum Antrieb von einem Mahlgang abzugeben? Offerten mit Gewicht- und Preisangaben unter Chiffre 1026 an die Exped.

1027. Wer liefert einen neuen oder gebrauchten Leinofen, mit oder ohne Wärmeplatte, welcher an eine Zentralheizung angeschlossen werden kann? Offerten mit Preis- und Beschreibung an Dalmer & Cie., Pieterlen (Bern).

1028. Wer liefert Tannenleichen, 12X28 mm, in Längen von 40 cm bis 4 m (von 10 zu 10 cm), gesunde astreine Ware? Offerten mit Preisangaben unter Chiffre K 1028 an die Exped.

1029. Wer liefert sofort Holzpundendrehbänke zur Herstellung von Langholzpunden und Querscheiben in Massen? Offerten mit Preisangabe unter Chiffre 1029 an die Exped.

1030. Wer kann liefern: Kugelringe mit 30 mm Bohrung; 2 gut erhaltene Eisenbahnschienen oder T-Balken, 4,20–4,50 m lang und falls T-Balken 15–18 cm hoch; ein gut erhaltenes Drahtseil ca. 60–70 m lang, event. in 4 Stücken 15–17 m Länge und 12–15 mm Dicke? Offerten mit Preisangabe an J. Flury, Wagner, Sägendorf (Solothurn).

1031. Wer liefert geschnittene, trockene Eichenbretter, 20 bis 60 mm Dicke? Offerten mit Preisangabe an die Schweizer. Wanduhrenfabrik A.-G., Auenstein-Basel.

1032. Wer hätte eine gebrauchte, gut erhaltene Schärmaschine für Gatter- und Kreissägen vorteilhaft abzugeben? Offerten an A. Ramseier, Sägerei, Konolfingen.

1033. Wer ist Lieferant der Holzschleifmaschinen mit drei Walzen moderner Konstruktion für Schreinererei? Eventuell würde auch ganz gut erhaltene gebrauchte Maschine gekauft. Offerten unter Chiffre 1033 an die Exped.

1034. Wer hätte einige Meter gut erhaltene galvan. Ofenrohre abzugeben, Lichtweite 15 cm, mit dazu passenden Winkeln? Offerten mit Preisangabe an J. Bachmann, mechan. Wagnerei, Andelfingen.

1035. Wer hat abzugeben: eine Transmissionswelle, 3 bis 4 m lang, 30 mm, neu oder gebrauchte, gewöhnliche Stahlgänge, leichte, 30 mm Bohrung; 1 Welle 2–3 m lang, 25 mm, oder Stücke von 50 cm Länge, sowie Staufferbüchsen? Offerten mit

Preisangabe an G. Christen, mech. Wagnerei, Bäckerschwend bei Niedwil.

1036. Wer fabriziert Karbidlaternen und Lampen, Jagdschrot und Modelle zur Jagdschrotfabrikation? Offerten unter Chiffre 1036 an die Exped.

1037a. Wer liefert Messerköpfe zum Abspigen von Schaufelstielen und Amerikaner-Gabelstiele für die Säulen? **b.** Wer hat gebrauchte S, verwendbar für Drehbank? Offerten mit Preisangabe an Hans Schregg, Sägerei und Holzwaren, Rastten-Wynigen (Bern).



Asphalt-

und Cementarbeiten aller Art

Trottoirs, Keller- und Brauerei-Böden, Terrassen, Korridore
Remisen, Magazine, Durchfahrten etc.

Asphaltierung von Kegelbahnen

Stallböden Plättli-Böden 2723b

Asphalt-Parkett Asphalt-Blei-Isolierplatten

Dachpapp-Dächer zu Isolierungen.

Holzzement-Dächer Holzplästerungen

Mehrjährige Garantie für alle Arbeiten.

KOCH & C^{ie}, E. Baumberger & Koch

Asphalt- und Zementgeschäft, BASEL.

Antworten.

Auf Frage 987. Flanschen-Wasserleitungsröhren, 10 bis 15 mm Durchmesser, für 10–15 Atm. Druck, sowie alle anderen größeren Dimensionen liefert J. Mayoral, Apparatenbau, Zofingen.

Auf Frage 989. Wir haben mehrere 100 m eiserne Flanschenröhren, 100 mm Lichtweite, vorrätig: Rob. Mebi & Cie., Zürich 1, Werbühlerplatz 2.

Auf Frage 991. Fleischteller fabriziert als Spezialität: Jb. Zundermayer, mech. Drechslerei, Bern.

Auf Frage 997. Parallelschraubstöcke in allen Dimensionen liefern prompt und zu vorteilhaften Preisen: G. Widmer & Huber, Werkzeuge und Maschinen, Luzern.

Auf Frage 997. Parallelschraubstöcke, neu, fest und drehbar, liefern zu vorteilhaften Bedingungen in der gewünschten Backenbreite von ca. 125 mm: Rud. Brenner & Cie., Basel.

Auf Frage 1009. Ich kann Ihnen die gewünschten 50 m Kupferrohre 41X35 mm und 20 m Kupferrohre 50 mm Lichtweite, sowie alle anderen Röhrendimensionen aus Kupfer, Messing oder Aluminium liefern: J. Mayoral, Apparatenbau, Zofingen.

Submissions- und Stellen-Anzeiger.

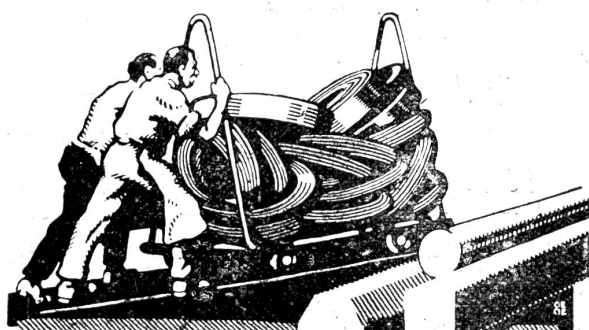
Zürich. Erweiterung d. Korrekptionsanstalt Utilikon a. A. Erd-, Maurer- und Kunststeinarbeiten, Zimmer-, Spengler- und Dachdeckerarbeiten. Eingabetermin 28. Oktober. Näheres im kanton. Amtsblatt.

Zürich. Wettbewerb der Chronometrie Beyer, Uhrenfabrik in Zürich zur Erlangung von künstlerischen, gediegenen Entwürfen und Modellen für seine Tisch-, Wand- und Standuhrgehäuse (Material: Holz aller Art, Marmor, Bronze und Porzellan). Prämiensumme 4000 Fr. Eingabetermin 15. November 1918. Für Anmeldeformulare und Bedingungen wende man sich an die Chronometrie Beyer, Uhrenfabrik in Zürich 1, Bahnhofstrasse 25.

Zürich. Wasserversorgung Stäfa. Bau eines Reservoirs mit zwei Kammern (600 m³) aus Eisenbeton oder gewöhnlichem Beton. Pläne etc. im Bureau der Wasserversorgung bei H. Sulzer. Eingabetermin 21. Oktober.

Solothurn. Neubau einer Volkstüchle in Niedergerlingen. Erd-, Beton-, Maurer-, Kanalisations-, Zimmer-, Spengler-, Dachdecker-, Schreiner- u. Glaserarbeiten, Kochherdieinrichtung, Kücheneinrichtungsartikel. Pläne etc. bei H. Hordler, Architekt, Niedergerlingen. Offerten mit der Aufschrift „Volkstüchle Niedergerlingen“ bis 20. Oktober an denselben.

Solothurn. Neue Turmbau und Kirchenvergrößerung in Aeschi. Abbruch-, Erd-, Maurer- und Steinhauerarbeiten (Kunststeine und Granit), Zimmer-, Dachdecker-, Spengler- und Schreinerarbeiten, Plattenbeläge. Pläne etc. im Architekturbureau Studer & Amstein in Solothurn. Eingaben mit Aufschrift „Kirchenumbau Aeschi“ an obiges Bureau bis 19. Oktober mittags.



VEREINIGTE DRAHTWERKE A.G. BIEL

EISEN & STAHL

BLANK & PRÄZIS GEZOGEN, RUND, VIERTAKT, SECHSKANT & ANDERE PROFIL

SPEZIALQUALITÄTEN FÜR SCHRAUBENFABRIKATION & FÄHNDREHREI

BLANK STAHLWELLEN KOMPRIMIERT ODER ABGEDREHT

BLANKGEWALZTES BANDEISEN & BANDSTAHL

BIS ZU 300 mm BREITE

VERPACKUNGS-BANDEISEN

GROSSE AUSSTELLUNGSPREIS SCHWEIZ LANDESAUSSTELLUNG BERN 1914