

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 12 (1896)

**Heft:** 46

**Rubrik:** Aus der Praxis - für die Praxis

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 02.04.2025

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

Gutachten betreffend Erstellung eines zweckmäßigen Central-schlachthauses ersucht.

**Festhütte in Schaffhausen.** Das Baukomitee für das eidgenössische Turnfest in Schaffhausen hat das Projekt der Festhütte zum Devis von 30,000 Fr. acceptiert. Die Hütte wird 100 Meter lang und 40 Meter breit sein.

**Zürcherisches kantonales Sanatorium.** Die Baukommission für das kantonale Sanatorium prüfte die von Herrn Architekt Jung in Winterthur vorgelegten Baupläne. Derselben werden der Gesamtkommission nur mit einigen kleinen Aenderungen zur Genehmigung empfohlen.

**Wasserversorgung Eglisau.** Die Gemeindeversammlung Eglisau hat beinahe einstimmig die Errichtung einer Wasser-versorgung mit einem Kostenvoranschlag von 130,000 Fr. beschlossen. Es sind drei Reservoirs zu erstellen, je eines in Eglisau, Löhriedern und Seglingen.

**Die Brunnenkorporation Rümikon** hat beschlossen, ihre Wasserquellen im Oplismasland zu einer Wasser-versorgung mit Hochdruck (Hydranten) zu verwenden. Dieser Beschluß wurde veranlaßt durch das letzte Herbst stattgefundene Brandunglück, dem bei hellem Tage nicht nur Hab und Gut einer Anzahl Bewohner, sondern auch ein Kind zum Opfer fiel.

## Aus der Praxis — Für die Praxis.

### Fragen.

NB. Unter diese Rubrik werden technische Auskunftsbegehren, Nachfragen nach Bezugsquellen etc. gratis aufgenommen; für Aufnahme von Fragen, die eigentlich in den Inseratenteil gehören (Kaufgesuche etc.) wolle man 50 Cts in Briefmarken einsenden. Verkaufsgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen.

**836.** Wer liefert schönes Sägmehl in größeren Quantitäten?

**837.** Wer liefert Falz- und gewöhnliche Glasziegel?

**838.** Wer liefert oder verfertigt Maschinen zum Aufrollen von Charnieren für Rohrschellen?

**839.** Künstliches Trocknen oder Dörren des Nupholzes hat bekanntlich neben seinen Vorteilen unter Umständen auch bedenkliche Nachteile. Man bittet Fachgenossen, welche geneigt wären, ihre Erfahrungen über Einrichtungen und Erfolge mit solchen Trocknanstalten mitzuteilen, ihre Adressen unter Nr. 839 der Redaktion dieses Blattes gefl. anzugeben, um mit ihnen in Korrespondenz treten zu können. Im verlangenden Falle steht die Wärme der Dampfesselfeuerung und Abdampf zur Verfügung.

**840.** Welche Unfallversicherung will meine drei Arbeiter auf meiner Säge versichern? Offerten an C. Rigert, Gersau.

**841.** Welche Gebäudesicherung versichert mein Sägegebäude (Wasserbetrieb und circa 2 Monate teilweise mit Petrolmotor)? Prämiennofferten an Carl Rigert, Gersau.

**842.** Wer liefert schöne Wappen, lithographiert und gemalt, und zu welchem Preis? Muster und Preise an J. Wirth, Dekorateur, St. Gallen.

**843.** Könnte mir jemand Auskunft geben, woran es liegt, daß in einem Keller die Betondecke immer tropft? Könnte man es beseitigen und wie? Zum voraus besten Dank.

**844.** Könnte mir jemand Rat geben, welches besser und solider wäre, Decken zwischen E-Eisen Beton aus Kies oder aus Schlacken zu verwenden, daß sie nicht tropfen, für einen Magazin-neubau zu Baumaterialien? Für Antwort danke bestens.

**845.** Wer in der Schweiz liefert Steine für Mass- und Terrazzoebden?

**846.** Wo in der Schweiz kann man Cementkantenrollen zum Brechen der Kanten beziehen?

**847.** Wer liefert am billigsten schöne Gipsplatten, 9 mm dick und 26—30 mm breit und 3—6 m lang?

**848.** Wo kann man das Werkzeug, für Cementarbeiten zu verfertigen, beziehen?

**849.** Wer fertigt Plan und Kostenvoranschlag an zu einem neuen Photographen-Atelier und wer übernimmt die Ausführung der Eisenkonstruktion?

**850.** Welches ist das zweckmäßigste Glas zu einem Photographen-Atelier und wer ist Lieferant von solchem?

**851.** Wo werden Nebenbohrer angefertigt und ältere umgeändert und geschliffen?

**852.** Woher könnte man billigt Tropföl (Abgang von Maschinenschmieröl) beziehen?

**853.** Wer liefert Schließchen, um Futter auf Nähmaschinen zu befestigen? Es soll eben nur auf der einen Seite ein Schließchen angebracht werden. Auf der andern Seite soll eine Vorrichtung zum Einhalten sein.

**854.** Wer liefert billigt tannenes und buchenes Spaltenholz

eventuell auch großes Schwartenholz waggonweise, unter Preisangabe?

**855.** Wer liefert Motorwagen zur Warenbeförderung?

**856.** Wo fände man einen reellen Käufer oder Händler für Steinhauerhand von St. Margrether-Steinen, geeignet für Stubenland?

**857.** Wer liefert solide eiserne Gartenmöbel (Tische und Stühle), Tische mit Schieferplatten?

**858.** Wo bezieht man in der Schweiz am billigsten Buchhinderwerkzeug? Illustrierter Preiscurant erwünscht.

**859.** Wer liefert aus erster Hand Bettfournituren für fertige Betten ohne Bettstellen? Muster nebst Preisangabe wäre erwünscht.

**860.** Wer liefert sofort billigt junges Pappel- und Lindenhholz in Stämmen von 15 bis 20 cm mittlerem Durchmesser, Länge schon von 2 Meter an?

**861.** Wir besitzen unter einem Doppelstall einen durchgehenden Gullentasten mit je einer Schöpföffnung auf jeder Seite außerhalb des Stalles; von diesen aus kann aber nicht gehörig aufgerührt werden. Gibt es keine mechanische Einrichtung, mittelst welcher man die Gulle von beiden Seiten eines 14 Meter langen Kastens aufrühren kann? Wer verfertigt eventuell solche?

**862.** Welche Firma liefert Eisenstempel zum Nummerieren der Blöcker auf einer Säge mit 5 cm großen Zahlen und wie teuer? Offerten sind an das Baugeschäft von Mr. Dierauer in Bernegg zu richten.

**863.** Wer liefert schmiedeiserne Treppenholzen? Offerten nehmen entgegen Benkert u. Weng, mech. Schreinerer, Unterseen b. Unterlufen.

**864.** Wer liefert Wehsteinfässer aus Horn?

**865.** Welche schweizerische Nietenfabrik liefert Spezialnieten von 2,5 mm Länge und 1,5 mm Dicke oder kann jemand Adressen von solchen Fabriken angeben? Wenn ich nicht irre, ist eine in der Nähe von Biel. Wie heißt die Firma?

**866.** Wer liefert einfache, gut gearbeitete Garnhäpkel von Holz, rohe und polierte?

**867.** Wer ist Lieferant von Marmorflinkern (Schroppen), wie sie zu Terrazzoarbeit verwendet werden?

**868.** Wer ist in der Lage, aufs Maß zugeschnittene Zinktafeln in geeigneter Dicke für Fournierzulagen zu liefern?

**869.** Wie viel Pferdekraft würde eine Wassermenge von 250 Minutenliter auf ein Gefäll von 2,80 m ergeben?

**870.** Ein tüchtiger Mechaniker, praktisch und technisch erfahren, sucht Nebenbeschäftigung, sei es für Auskunft oder auch für Konstruktion.

### Antworten.

Auf Frage **308.** Kornmehl können Ihnen jedes Quantum und in jeder Körnung abgeben und wollen Sie uns gefl. Ihre Adresse bekannt geben unter Angabe, für welches Quantum Sie Abnehmer wären. Mech. Kornwarenfabrik Dürrenäsch (Aargau).

Auf Frage **762.** Für Feuervergoldung von Blitzableiterspitzen empfehle ich mich bestens. Witwe Nögli, Gürtlers, Zürich und Altstetten.

Auf Frage **779.** In letzter Nummer Ihres geschätzten Blattes wird dem Fragesteller Nr. 779 eine Antwort erteilt, die meines Erachtens der Berichtigung bedarf und ersuche ich Sie daher um Aufnahme dieser Zeilen:

Art. 3 des Bundesgesetzes betreffend die Erfindungspatente bestimmt: — Ohne die Erlaubnis des Patentinhabers darf niemand „den Gegenstand der Erfindung darstellen oder damit Handel treiben.

„Bildet ein Werkzeug, eine Maschine oder eine sonstige Betriebsvorrichtung den Gegenstand der Erfindung, so ist der Gebrauch „dieses Gegenstandes zu einem gewerblichen Zwecke ebenfalls nur „mit Erlaubnis des Patentinhabers gestattet. Letztere gilt als „erteilt, wenn der patentierte Gegenstand ohne irgend welche einschränkende Bedingung in den Handel gebracht wird.“

Und sodann Art. 4 des gleichen Gesetzes:

„Die Bestimmungen des vorhergehenden Artikels sind nicht „auf solche Personen anwendbar, welche zur Zeit der Patentanmeldung die Erfindung bereits benutzt oder die zu ihrer Benutzung „nötigen Veranstaltungen getroffen haben.“

Hieraus geht doch klar hervor, daß der Fragesteller Nr. 779 seine von ihm erfundenen Sägeangeln in den Handel bringen darf; denn da er die Erfindung zur Zeit der Patentanmeldung bereits benutzt hat, ist auf ihn das Verbot der Darstellung des Gegenstandes der Erfindung und das Verbot, den Gegenstand der Erfindung in Handel zu bringen etc. (Art. 3) nicht anwendbar. Gemäß Art. 21 des oben citierten Bundesgesetzes kann der Patentinhaber lediglich verlangen, daß der Fragesteller, wenn er von dem Recht des Art. 4 Gebrauch macht, seine Sägeangeln mit dem eidg. Kreuz und der Nummer des Patentbesitzes versehen zur Warnung für Dritte, daß sie den Gegenstand nicht nachmachen.

In diesem Sinne hat auch das Bundesgericht mit Urteil vom 31. Mai 1890 entschieden in Sachen Meyer gegen Dier-Thurneysen, abgedruckt in den Bundesgerichtlichen Entscheidungen XVI 2, pag. 418 ff.

Allerdings könnte der Fragesteller auch die Klage auf Nichtigkeit des Patentes gegen den Patentinhaber anstellen, aber dies wäre, abgesehen von den Kosten, die er sich ersparen kann, ohnedies sehr unflug; denn solange das Patent besteht, hat er in der Bewertung seiner Erfindung nur einen Konkurrenten, den Patentinhaber; sobald aber das Patent infolge der Klage als nichtig erklärt worden ist, wird die Erfindung zum Gemeingut Aller, und von da an erhält der Erfinder ungezählte Konkurrenten.

Wintertur, den 27. Januar 1897.

Hochachtung

Dr. jur. W. Witzig, Advokat.

Auf Frage 786. Betreffend Dämpfungsapparate für Fässer etc. wenden Sie sich am besten an G. Leberer, Löß.

Auf Frage 787. Eine garantiert brauchbare Turbine von 30 HP hat zu verkaufen: H. Müller, mech. Buntweberei, Seon (Aargau).

Auf Frage 789. Recht leistungsfähige Saugpumpen für Hand- und Kraftbetrieb liefert J. Meier, Schlosser, Dübendorf.

Auf Frage 789. Saugpumpen für Kraftbetrieb liefert G. Leberer, Löß.

Auf Frage 795. Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. Mustersteine zu Diensten. Jacques Dertli, Gipssteingeschäft, Disingen (Zh.)

Auf Frage 797. Drechslerarbeiten und Stäbe in Lärchen- und Kirschbaumholz, sowie andern Holzarten liefert die mechan. Drechslerlei von E. Dietiker, Wetzikon.

Auf Frage 798. Die Schweizerische Aktiengesellschaft für Kohlenstaubfeuerung, Bern, erteilt bereitwilligst Auskunft über die Kohlenstaubfeuerung (Patente Wegener), sowie über Erstellung der bezüglichen Apparate.

Auf Frage 799. Wünschen mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Montandon Kupmann u. Co., Zürich.

Auf Frage 802. 80 m Gefälle können mit ca. 200 Minutenliter 1 Pferdestärke leisten. J. J. Aepli-Trautvetter, Rapperswyl.

Auf Frage 804. Betreffend Drehbank könnte Ihnen mit einer solchen samt Vorlege zu Kraftbetrieb dienen. Theo. Büchi, Sägerei, Samstagern-Richtersweil.

Auf Frage 808. Unterzeichneter hat billig zu verkaufen: 1 komplette Hochdruckturbine mit liegender Achse und automatischem Regulator. Gefäß 100 Meter, Wasser 25 Liter, Kraft 25 Pferd. Laufrad mit Löffelschaufeln, äußerer Durchmesser 1000 mm, Tourenzahl 350—400 per Minute.

1 Hochdruckturbine, komplett mit liegender Achse. Gefäß 75 Meter, Wasser 50 Liter, Kraft 35 Pferd. Laufrad mit einem Durchmesser 1200, äußerer 1360 mm, für innere Beaufschlagung. Tourenzahl 260 per Minute.

Diese beiden sind von Escher Wyß u. Cie. gebaut und so gut wie neu.

1 Hochdruckturbine, komplett, mit liegender Achse. Gefäß 100 Meter, Wasser 20 Liter, Kraft 18 Pferd. Tourenzahl 1250. Diese ist gebaut von Meier u. Cie. und ebenfalls so gut wie neu.

Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. J. Knöpfel, mech. Werkstätte, Walzenhausen (Appenzell).

Auf Frage 808. Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. J. Aepli in Rapperswyl.

Auf Frage 808. Solche Turbinen liefert in vorzüglichster Ausführung mit größtem Nutzeffekt zu billigen Preisen Maschinenfabrik J. U. Aebi, Burgdorf.

Auf Frage 809. J. Nufftuhl, Centralheizungs geschäft, Basel, J. Ruel, Centralheizungs geschäft, Bern.

Auf Frage 809. Warmwasser- und Dampfheizungen jeden Systems erstellen Gebrüder Kinde, Zürich. Bei Einfindung der Baupläne erfolgt gratis Zusendung von Projekten für rationelle Anlagen.

Auf Frage 809. Warmwasser- und Dampfdruckheizungen erstellen wir als Spezialität und wünschen mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Kärl u. Brunchwiler, Biel.

Auf Frage 809. Nebst den Heizungsanlagen für Holzindustrie liefere unter Garantie auch Warmwasser- und Dampfheizungen für Privatwohnräume und Gemächshäuser. J. Hartmann, Mech., St. Fiden bei St. Gallen.

Auf Frage 809. C. Weber-Landolt, Maschinenfabrik, Menziken (Aargau) liefert Warmwasser- und Dampfheizungen, ausgeführt in seinen unzerbrechlichen schmiedeeisernen Patent-Rippenheizkörpern, welche sich hauptsächlich gut für Export eignen und wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage 809. C. Krebs, Spezialfabrik für Centralheizungen aller Systeme, Biel, wünscht mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten.

Auf Frage 810. Lötzinn in Röhrenform mit Colophoniumfüllung kann bezogen werden von Moesle u. Co., Zürich.

Auf Frage 811. Zur kompletten Ausführung fragl. Anlage empfehle ich mich bestens. J. Aepli in Rapperswyl.

Auf Frage 811. Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten, da ich schon oft solche Anlagen ausgeführt habe. J. U. Aebi, Maschinenfabrik, Burgdorf.

Auf Frage 811. Mit ausgeführten Sägerei-Installationsplänen samt Turbinenanlagen und sonstigen Auskünften stehen gerne jederzeit zur Verfügung Blum u. Cie., Neuveville (Bern).

Auf Frage 811. Wir befassen uns seit vielen Jahren mit Sägen- und Turbinenbau als Spezialität und stehen beste Referenzen gerne zu Diensten. Gebrüder Hartmann, mechan. Werkstätte, Flums.

Auf Frage 811. Aus der Frage kann man nicht bestimmt entnehmen, ob die 2500 Minutenliter Wasser mit 9 oder 6 m Gefälle verwendet werden wollen. Da aber 6 m Gefälle bei genannter Wassermenge für einen Sägebetrieb kaum ausreichen würde, so nehmen wir das ganze Gefälle von 9 m in Rechnung. 2500 Minutenliter mit obigem Gefälle in 25 cm Röhren und 90 m Leitungslänge in einer gut konstruierten Turbine verwertet, ergeben knapp 4 Pferdekraft. Eine Turbine von 70 cm Durchmesser würde bei der günstigsten Umwandschnelligkeit 200 Touren per Minute machen und eine Einblatt-Gatterläge ohne Uebersetzung treiben können. B.

Auf Frage 812. Bin im Besitze eines schmiedeeisernen Gartengeländers von 20,50 m Länge inkl. Portal und wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. Sac. Schenkel, Baugeschäft, Manessestraße 104, Wiedikon, Zürich.

Auf Frage 816. Es empfiehlt sich Fried. Dünner, Metallbüchsenfabrik, Winterthur.

Auf Frage 819. Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Jakob Bühler, Emmishofen (Aargau).

Auf Frage 819. Zuverlässige Auskunft über Defen zum Kalfbrennen und Betrieb mit guten Abbildungen gibt das Buch „Kalk, Gips und Cement“. Fünfte Auflage. Von Friedrich Neumann. Verlag von B. B. Voigt in Weimar.

Auf Frage 820. Wenden Sie sich an Hans Grütter, Wirt, Madrisch b. Biel.

Auf Frage 824. Carl Kutter, mech. Werkstätte, Fluntern, Zürich.

Auf Frage 824. Unterzeichneter hat eine derartige Anlage in einer Gerberei erstellt (Gerberei Pfäffikon) und ist der Besitzer sehr zufrieden. Jb. Wagner, Spenglerei, Pfäffikon (Zürich).

Auf Frage 824. Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten und die Anordnung der Fässer zu erfahren, als Grundlage. C. Meili, Mechaniker, Schwamendingen.

Auf Frage 824. Wünsche mit Fragesteller in Unterhandlung zu treten. Adrian Baer, Unternehmer von Wasserversorgungen, Affoltern am Albis.

Auf Frage 824. Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. J. Strübi, Mechaniker, Oberuzwil.

Auf Frage 824. Eine solche Anlage würde übernehmen J. Meier, Schlosser, Dübendorf.

Auf Frage 824. Wenden Sie sich gefl. an J. Aepli in Rapperswyl.

Auf Frage 824. Solche Röhrenanlagen samt Pumpe erstellt und liefert J. U. Aebi, Maschinenfabrik, Burgdorf.

Auf Frage 824. Mit Pumpen können sofort dienen. Installation wird schnellstens gemacht zu billigstem Preise. Blum u. Cie., Neuveville (Bern).

Auf Frage 824. Wir erstellen als Spezialität Pumpenanlagen für jeden Zweck und stehen mit Zeichnungen und Kostenvorschlägen gerne zu Diensten. Wanner u. Co., Horgen.

Auf Frage 826. Wir verfertigen solche Gartenmöbel. Müller u. Reinhold, mech. Werkstätte, Möhlin (Aargau).

Auf Frage 826. Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. J. Steiger, Schlosserei, Vichtensteig.

Auf Frage 828. Wenden Sie sich gefl. um näheren Aufschluß an J. J. Aepli-Trautvetter, Rapperswyl.

Auf Frage 828. Für 300 Sekundenliter und 6 m Gefälle eignet sich am besten eine Girard-Turbine und bin ich event. gerne bereit, eine solche zu liefern. J. U. Aebi, Maschinenfabrik, Burgdorf.

Auf Frage 828. Turbinen und Wasserräder samt Sägerei-Installationen liefern als Spezialität Blum u. Cie., Neuveville (Bern).

Auf Frage 828. Eine neuere Turbine mit 78—80% Nutzeffekt garantiert liefert die Turbinenfabrik Singrün Frères, Epinal, Vosges, Frankreich. Diese Turbine ist mit einer leicht beweglichen Ringschleife versehen und das Wasser läuft bei größerem oder kleinerem Quantum immer auf alle Turbinenschaukeln. Die Turbine fällt verhältnismäßig klein aus und hat daher große Schnelligkeit, wodurch Transmission und Riemen leicht und billig kommen. Für 300 Sekundenliter mit 6 m Gefälle sind 19 Pferdekraft garantiert.

Auf Frage 829. Hch. Fehr, Seiler in Flaach (St. Zürich) fabriziert Sägeschnüre und zwar von Hand gesponnen.

Auf Frage 829. Sägeschnüre und Seilerwaren jeder Art liefert in Ia. Qualität zu Fabrikpreisen J. Fager, Seilfabrikant, Romanshorn.

## Submissions-Anzeiger.

Das Biefern und Montieren der Stahlblech-Hallthore für die neuen Güterhallen des Zürcher Bahnhofes im Voran-