

Aus der Praxis - für die Praxis

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **43 (1927)**

Heft 23

PDF erstellt am: **12.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

zurückliegenden Studien über die Verbesserung der in den Großstädten besonders lästigen Rauchplage und der bessern Ausnutzung der Brennstoffe, beschloß im März 1926 das französische Nationale Bureau für industrielle und wissenschaftliche Nachforschungen und Erfindungen unter Mitwirkung der Präfektur der Seine, des Aeronautischen Institutes in St. Gyr, des Nationalen Bureaus für flüssige Brennstoffe, der Syndikate der Heizungs-, Ventilations-, Baubranche zc. eine offizielle Konkurrenz für Kaminhüte zu veranstalten.

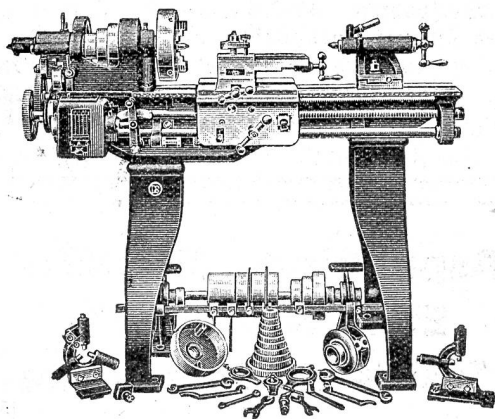
Zur Prüfung der Resultate wurde eine 15 gliedrige Jury aus den genannten Bureaus bestellt. Die Versuche wurden im November und Dezember 1926 in den großen Blasanlagen des lufttechnischen Institutes von St. Gyr durchgeführt. Teilnahmeberechtigt waren alle Erfinder und Konstrukteure von Apparaten (Kaminaufsätzen), die geeignet sind, den Zug in Hauskaminen zu erhöhen. Die Prüfungen umfassen Druckmessungen in einem Kaminrohr von 19 cm Durchmesser mit und ohne Kaminaufsatz, indem dieselben Windströmungen verschiedener Stärken bis 14 Sekundenmeter und Neigungswinkeln von 30° unter bis 30° über der Horizontallinie ausgesetzt wurden. Außerdem wurde bei viereckigen Apparaten der direkte Frontdruck und Luftströmungen gegen die Kante berücksichtigt. Als Basis für die Bewertung diente das Mittel aller dieser Messungen.

Um die Messungsergebnisse unter sich vergleichen zu können, waren auch die Dimensionen der Apparate vorgeschrieben. Dieselben durften 60 cm Höhe über dem Rohranschluß und 35 cm Windfront nicht übersteigen und müssen sich auf ein Rohr von 19 cm Durchmesser, das vom Nationalen Bureau geliefert wurde, leicht montieren lassen.

An der Konkurrenz beteiligten sich 23 Firmen, unter denen der Kaminhut der Kaminwerk Winterthur A. G., resp. deren Lizenznehmerin für Frankreich, die Société de Construction de fours in Paris, den ersten Platz belegte.

Das erreichte Resultat von 42 Punkten bedeutet genau das Doppelte des Zuges des Kamines ohne Kaminhut. Dieser Erfolg verdankt dieser Kaminhut der Anordnung seiner Eingangs- und Ausgangskanäle, sowie der entsprechenden Staffelung

WERKZEUG-MASCHINEN



5274

W. Wolf, Ingenieur :: vorm. Wolf & Weiss :: Zürich
Lager und Bureau: Brandschenkestrasse 7

Es wäre nur zu begrüßen, wenn bei uns in der Schweiz eine ähnliche offizielle Konkurrenz veranstaltet würde, die den Interessenten Gelegenheit bieten würde, von neutraler Warte aus die verschiedenen Systeme untereinander zu vergleichen.

Autogen-Schweißkurs. Die Continental-Licht- und Apparatebau-Gesellschaft in Dübendorf veranstaltet vom 20. bis 22. September 1927 für ihre Kunden und weitere Interessenten neuerdings einen Schweißkurs, an dem Gelegenheit geboten ist, sich mit dem Schweißen der verschiedenen Metalle vertraut zu machen. Bei dieser Gelegenheit wird ein neues, bis jetzt wenig bekanntes Verfahren gezeigt, durch welches es möglich ist, die Schweißungen in kürzerer Zeit mit geringerem Materialverbrauch als bisher auszuführen. Ebenso wird die elektrische Lichtbogen-Schweißung vorgeführt. Sowohl der theoretische, wie auch der praktische Unterricht wird von geübten Fachleuten erteilt. Man verlange sofort das ausführliche Programm von obiger Gesellschaft.

Aus der Praxis. — Für die Praxis.

Fragen.

NB. Verkauft-, 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. belegen. Wenn keine Marken mitgeschickt werden, kann die Frage nicht aufgenommen werden.

441. Wer erstellt eine Flachbedachung auf Bretterverschalung darunter Holzgebälk, Größe zirka 80 m²? Offerten an E. Hauri, Baugeschäft, Wattwil.

442. Wer hätte sofort abzugeben ca. 50 m gebrauchte Siederöhren von 150 mm Lichtweite und 2–3 mm Wandstärke, genietet oder geschweißt, wie solche früher als Dampf- oder Heizungsrohre verwendet wurden? Offerten an J. Werner, Schlosserei, Frauenfeld.

443. Wer liefert einen gebrauchten Schraubstock? Offerten an E. Joch, Baumeister, Rüschlikon.

444. Wer weiß ein Verfahren, wodurch weißlichem Nußbaumholz die Naturfarbe (durchgehend) beigebracht werden kann? Antworten erbeten an J. Schenker, Bannwart, Däniken (Soloth.).

445. Wer könnte gebrauchstüchtigen, fahrbaren Steinbrecher mit Motor (Benzin oder Öl) zum Zerhacken von Guss- und gewöhnlichen Schlacken, kauf- oder mietweise sofort abgeben und zu welchem Preis und Bedingungen? Offerten unter Chiffre 445 an die Exped.

446. Wer besorgt mit aller Garantie für Haltbarkeit das Auskleiden von Holztrögen mit säurefesten weißen Tonplatten, für Farbtröge bestimmt? Offerten unter Chiffre CC 446 an die Exped.

447. Wer hätte für zirka drei Monate mietweise abzugeben: 1 Luftkompressoranlage für zwei Bohrhämmer mit gutgehendem Benzin- oder Kohlmotor, 15–18 HP, Windkessel, Luftschläuche, ca. 300 m Luftrohre zc., mit 4 Bohrerfäßen (trocken Sandstein). Preis per Monat angeben? Sofortige Offerten unter Chiffre 447 an die Exped.

448. Wer liefert gebrauchte aber tadellos erhaltene Zentrifuge von 700 Korndurchmesser für Riemen oder Wasserbetrieb? Offerten unter Chiffre 448 an die Exped.

449. Wer liefert Campherholz? Offerten unter Chiffre 449 an die Exped.

450. Wer liefert zuverlässig funktionierende elektrische Warmwasser- und Dampfstrahlradiatorn ungefähr nach dem Prinzip der in England vielfach verwendeten „Electro Vapour and Electric Hot Water Radiators“? Offerten unter Chiffre 450 an die Expedition.

451. Wer hat abzugeben guterhaltene Wendelfräse und Stammquerfräse? Offerten unter Chiffre 451 an die Exped.

452. Wer liefert kombinierte Hobelmaschine mit Fräse, Bohr- und Rehlmaschine, eventuell noch Bandsäge? Offerten mit Preis unter Chiffre 452 an die Exped.

453a. Wer hätte guterhaltene Riemenscheibe (Gusseisen und zweiteilig) abzugeben? 450 mm ϕ , 120 mm breit und 70 mm Bohrung. **b.** Wer erstellt biegbare Metallschläuche für Aubaublasvorrichtung mit überhitztem Dampf? Offerten unter Chiffre 453 an die Exped.

454. Wer hätte abzugeben, einen gebrauchten aber sehr gut erhaltenen Vollgarg mit Sonnenlagerung, 50—70 cm Durchlaß, eventuell Bestandteile dazu? Offerten unter Chiffre 454 an die Exped.

Antworten.

- Auf Frage 430a. Drehstrommotoren liefert die Rubag, Zürich.
- Auf Frage 430a. Wenden Sie sich an L. Sobel, Güterstraße 219, Basel.
- Auf Frage 431. Die A.-G. Olma, Olten liefert praktische Stammquersägen auch mit eingebautem Motor.
- Auf Frage 432. Elektromotoren liefert die Rubag, Zürich.
- Auf Frage 433. Die A.-G. Olma, Olten liefert Treppengewangenfräs- und Bohrmaschinen.
- Auf Frage 433. Treppenbohrmaschinen hat die Maschinen und Eisenwaren A.-G., unterer Mühlesteig 2, Zürich 1 abzugeben.
- Auf Frage 433. L. Sobel, Güterstraße 219, Basel, hat gebrauchte „Ruga“ abzugeben.
- Auf Frage 434. Elektromotor 8—10 PS liefert die Rubag, Zürich.
- Auf Frage 436. Automatische Parallelkreissägen, große vierseitige schwedische Hobelmaschinen mit und ohne Ruzmesser, automatische Sägenscharfmaschinen, als auch automatische Hobelmesserschleifmaschinen liefern vorteilhaft: Fischer & Süssert, Maschinen und Werkzeuge für die Holzindustrie, Basel.
- Auf Frage 436. Wenden Sie sich an L. Sobel, Güterstraße 219, Basel.
- Auf Frage 436. Sämtliche Holzbearbeitungs-Maschinen liefern die Maschinen und Eisenwaren A.-G., unterer Mühlesteig 2, Zürich 1.
- Auf Frage 436. Parallelkreissägen, Hobelmaschinen, automatische Scharfmaschinen für Kreissägenblätter, Hobelmesser, Fräser zc. beziehen sie bei der A.-G. Olma, Olten.
- Auf Frage 437. Die A.-G. Olma Barquarter Maschinenfabrik Olten liefert Gatterfrägen in allen Ausführungen und Größen.
- Auf Frage 437. Horizontalgatter, Durchlaß 100—120 cm liefert die Maschinen und Eisenwaren A.-G., unterer Mühlesteig 2, Zürich 1.
- Auf Frage 437. Horizontalgänge baut Fr. Bieri, Konstruktionswerkstätte, Münsingen.
- Auf Frage 437. Horizontalgatter mit Stahlträgerahmen, mit und ohne Mehrlängeneinrichtung, liefern Fischer & Süssert, Maschinen und Werkzeuge für die Holzindustrie, Basel.
- Auf Frage 437. Horizontalgatter 100—120 cm liefert L. Sobel, Güterstraße 219, Basel.

Submissions-Anzeiger.

Schweizer. Bundesbahnen, Generaldirektion. Dampfheizung für die Ueberdachung der Schiebehöhne II in der Werkstätte S B B in Olten. Pläne zc. im Hochbau-bureau der Generaldirektion in Bern, Dienstgebäude Brückfeld, Mittelstraße Nr. 43, Zimmer 180, sowie im technischen Bureau der Werkstätte der S B B in Olten, jeweils von 15 bis 17 Uhr. Planabgabe an beiden Orten gegen Bezahlung von Fr. 5 (Rückerstattung). Angebote mit Aufschrift „Schiebehöhne Ueberdachung II Olten, Dampfheizung“ bis 26. Sept. an den Obermaschineningenieur bei der Generaldirektion in Bern.

Schweizer. Bundesbahnen, Kreis II. Erhöhung des Daches der Depotwerkstätte in Erstfeld. Maurer-, Zimmer- und Spenglerarbeiten (Rieslebedach). Pläne zc. im Hochbau-bureau der Bauabteilung im Verwaltungsgebäude der S B B in Luzern, Zimmer Nr. 85. Abgabe gegen Bezahlung von Fr. 2 (keine Rückerstattung). Angebote mit Aufschrift „Dacherhöhung Depotwerkstätte Erstfeld“ bis 12. Sept. an die Kreis-direktion II in Luzern.

Schweizer. Bundesbahnen, Kreis III. Erstellung einer elektrischen Kraftstellwerkanlage für Weichen und Signale auf dem Bahnhof Chur. Pläne zc. im Stellwerk-bureau der Bauabteilung des Kreises III, Kasernenstr. 83, Zürich 4 (Zimmer 18) gegen Bezahlung von 8 Fr. pro Sammlung (keine Rückerstattung). Angebote mit der Aufschrift „Elektrische Kraftstellwerkanlage Chur“ bis 27. Oktober an die Kreisdirektion III, Zürich.

Schweiz. Bundesbahnen, Kreis III. Bauarbeiten für das neue Abortgebäude auf der Station Turgi. Erd-, Maurer-, Verputz-, Holz- und Spenglerarbeiten. Pläne zc. im Hochbau-bureau der Bauabteilung des Kreises III im alten Hochmaterialbahnhof in Zürich, sowie im Stationsbureau Turgi. Formulare nur beim Hochbau-bureau. Angebote mit der Aufschrift „Abortgebäude Turgi“ bis 17. Sept. an die Bauabteilung des Kreises III in Zürich.

Schweizer. Bundesbahnen, Kreis III. Schreinerarbeiten für die Vergrößerungs- und Umbauten am Aufnahmegebäude des Bahnhofes Chur. Pläne zc. im Hochbau-bureau des Kreises III in Zürich und im Bau-bureau in Chur. Angebote mit der Aufschrift „Schreinerarbeiten für den Bahnhof

Chur“ bis 15. September an die Bauabteilung des Kreises III in Zürich.

Zürich. Neu- und Umbauten der Zürcher Kantonalbank in Zürich. II. Bautappe. Zentralwarmwasserheizung und Lüftung, sanitäre Installation, Zimmer- und Dachdeckerarbeiten, Klebedächer, Spengler- und Glaserarbeiten, Fensterbeschläge. Pläne zc. im Bau-bureau Talstraße 10 in Zürich, für die Heizung und Lüftung vom 29. August an, für die sanitäre Installation vom 2. September an und für die Zimmer- und Dachdeckerarbeiten, Klebedächer, Spengler- und Glaserarbeiten und Fensterbeschläge vom 8. Sept. an. Angebote mit Aufschrift „Offerte für Neu- und Umbauten in Zürich“ bis 19. September an das Präsidium der Zürcher Kantonalbank in Zürich.

Zürich. Allgemeine Baugenossenschaft Zürich. 11 Mehrfamilienhäuser an der Sihlfeld-, Zypfren- und Grnastraße in Zürich 4. Glaser- und Schreinerarbeiten, sanitäre und elektrische Installationen, Schlosserarbeiten, Schanzenster, Einfriedigung, Maler-, Parkett- und Tapezierarbeiten, Plattenbeläge, Terrazzo, Kunstholzbeläge. Formulare je nachmittags 2 bis 5 Uhr im Bau-bureau Sihlfeldstraße. Eingaben mit Aufschrift „Submission Sihlfeld“ bis 14. Sept. an den Präsidenten der A. B. Z., Hans Völli, Bremgartnerstraße 1, Zürich 3. Keine Unternehmerbeteiligung.

Zürich. Baugenossenschaft Wehntalerstraße, Zürich 6. 8 Einfamilienhäuser am Spielplatz an der Wehntalerstraße in Zürich 6. Erd-, Maurer-, Kanalisations-, Kunststein- und Zimmerarbeiten, Treppen, Spengler-, Dachdecker-, Gipfer-, Glaser-, Schreinerarbeiten, Jalousieläden, Küchen- und Kellermöbel, elektrische und sanitäre Installationen, Gasherdlieferung, Sakerarbeiten (Rachelböfen), Wand- und Bodenplatten, Schlosser-, Parkett-, Maler- und Tapezierarbeiten, Einfriedigungen (Holzhäge). Offerten bis 15. Sept. an E. Reiber, Architekt, Globbachstraße 85, Zürich 7. Pläne zc. daselbst vom 7.—12. Sept., je vormittags 9—12 Uhr.

Bern. Gemeinde Suttwil. Primarschulhaus auf der Uech: Aufrich von zwei Schulzimmern, Erstellung von drei Zimmerböden; Schulhaus Schwarzenbach: Erstellung eines Zimmerbodens, Umzännung des Platzes (Schlosserarbeit). Formulare beim Vorarbeiter E. Burthard. Offerten mit Aufschrift bis 12. Sept. an Ferd. Müllethaler.

Bern. Schulkommission Mittwil. Liefern von 25 Zweipläger-Schulbänken. Eingaben bis 15. Sept. an Präsident Ad. Gygoz. Auskunft daselbst.

Bern. Schul- und Viertelsgemeinde Geristein. Umwandlung des Schuldaches in ein Spardach inkl. Spenglerarbeiten. Offerten mit Aufschrift „Dachumwandlung Schulhaus Geristein“ bis 10. Sept. an Gemeindecassier P. Imhof, Landwirt im Harnischlut.



Beschläge
für Bau und Möbel

in erstklassiger Ausführung in allen Stilarten und Farben. Kunstschmiedearbeiten. Verlangen Sie den Hauptkatalog.

F. Bender.
BESCHLÄGE, WERKZEUGE, EISENWAREN
ZÜRICH

8337 b