Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 113/114 (1939)

Heft: 16

Werbung

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

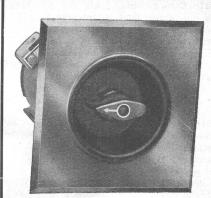
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 02.12.2025

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





ADOLF FELLER A.-G. - HORGEN

Fabrik elektrischer Apparate

Drehschalter mit versenkten Griffen

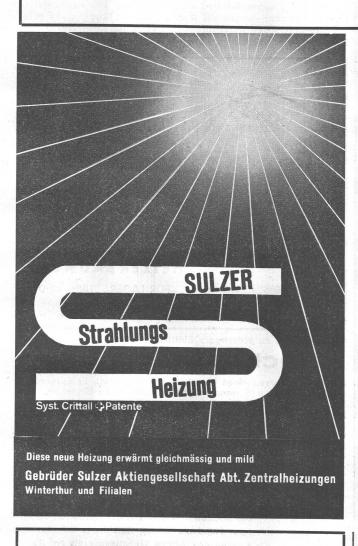
Serie 7900 Serie 7910

~ 10 Amp. 380 Volt

~ 15 Amp. 380 Volt oder

~ 10 Amp. 500 Volt

Ständige Ausstellung in der Schweizer Bau-Centrale Zürich. Talstrasse 9, Börsenblock (Eintritt frei)





der verschleissfeste Bodenbelag

⊕ MUSTERSCHUTZ

Bitte verlangen Sie bemusterte Offerte u. Referenzen

Aktiengesellschaft der Eisen- und Stahlwerke vormals Georg Fischer, Schaffhausen (Schweiz)

Verkauf auch durch die Spezialgeschäfte für die Ostschweiz: Eugen Jeuch & Cie., Zürich, Zentralschweiz: Glor, Zellweger & Co. A.-G., Basel

Seit 35 Jahren

fabrizieren wir als Spezialität

Dichtungen u. Packungen

für Dampf, Wasser, Luft, Säuren, Laugen usw. für alle Drücke und Temperaturen

Hochdruck-Dichtungs-Fabrik

Schmitz & Schulte Burscheid b. Köln

A. Blaser's Söh

PHONIVOR

Telephonkabinen und Isoliertüren

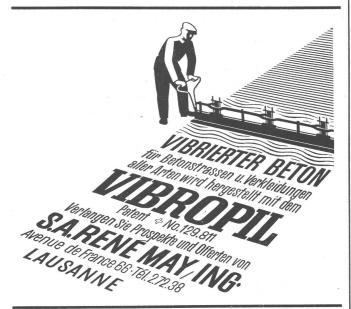
Verkaufsbureau

ZÜRICH

Cituhaus Sihlstrasse 3 Telephon 3 29 46

Ballonsperre zum Schutze der Leuna-Werke. Nachdem England und Frankreich grosszügige Versuche mit Ballonsperren gegenüber Fliegerangriffen durchgeführt haben, hat nun auch Deutschland für eines seiner wichtigsten Werke eine solche Ballonsperre eingerichtet. Rings um die riesigen Anlagen werden 30 Ballone verteilt, die ihrerseits durch einen Flakgürtel geschützt werden. Gerade die Leuna-Werke sind infolge ihrer 16 Riesenschlote für ein feindliches Luftgeschwader aus grosser Entfernung kenntlich. Aus diesem Grunde bedarf das wirtschaftlich hochbedeutsame Werk eines bestwirkenden Schutzes.

Ein neuer italienischer Fahrzeugdieselmotor, dessen Verwendung offensichtlich für Personenwagen gedacht ist, wird zur Zeit von Alfa Romeo entwickelt. Es ist ein Sechszylinder V-Form in Zweitaktausführung. Die Bohrung beträgt 95 mm und der Hub 130 mm. Trotz des relativ geringen Hubvolumens von 5,5 l soll die Leistung bei 1950 U/min 110 PS betragen. Die Spülluft wird von einem an der Stirnseite des Motors angebrachten Rootsgebläse geliefert und in die um den Zylinderumfang verteilten Einlass-Schlitze gedrückt. Die Gebläseluft pflanzt sich spiralförmig nach oben fort und entweicht aus den Auslassventilen, die im Zylinderkopf von der oben angebrachten Nockenwelle über Kipphebel gesteuert werden. Eine besondere Eigentümlichkeit dieses Motors ist der hydraulisch arbeitende Regler, der Einspritzzeit, Einspritzmenge und Spüldruck selbsttätig überwacht. (R. D. T.)





Reproduktionen

H.WOLF-BENDER's

Kappelergasse 16 ZÜRICH 1

Jeder

fortschrittlich gesinnte Ingenieur liest die "Schweizerische Bauzeitung" daher ihre vorzügliche Insertionswirkung. Die «Glühkochplatte» für elektrische Herde bedeutet insofern eine begrüssenswerte Errungenschaft, als sie bei eingeschaltetem Strom durch dunkelrote Glut sofort erkennen lässt, dass sie sich im Zustand der Erhitzung befindet. Ein Abschalten bei Nichtbenutzung kann also kaum vergessen werden. In den neuesten Ausführungen ist der eigentliche Heizleiter unberührbar eingebettet, sodass ein Ueberlaufen kochender Flüssigkeiten nichts schadet. Die Zeit zum Anheizen ist kurz und der Wirkungsgrad selbst bei Verwendung gewöhnlicher Kochgeschirre gut.

Amerika nimmt den grössten Windtunnel der Welt in Betrieb. Das Massachusetts Institute of Technology, eine der bekanntesten Forschungsstätten für Flugzeugbau in Amerika, hat kürzlich den Wright Brothers Wind-Tunnel in Betrieb genommen. Dieser Windtunnel soll einzig in seiner Art sein, da er es ermöglicht, in einer druckverringerten Atmosphäre Windgeschwindigkeiten bis zu 650 km/h zu erzeugen. Auf diese Weise können die Flugverhältnisse auf einer Höhe von rd. 12 000 m im Laboratorium hergestellt werden, um das Studium der Stratosphärenflugzeuge durchzuführen. Der Windtunnel besitzt eine Motorenanlage, die bis zu 2000 PS abgibt (svz).



Gesucht zu sofortigem Eintritt

Hochbautechniker

auf das Baubureau eines Industrie-Unternehmens. Erfordernisse: Guter Zeichner und wenn möglich Erfahrung im Eisenbau. Das Dienstangebot, dem Photographie und Zeugnisabschriften beizulegen sind, soll enthalten: Personalien, Lebenslauf mit Angabe über Ausbildung und bisherige Tätigkeit, Gehaltsansprüche und frühesten Eintrittstermin. Es ist einzureichen unter Chiffre 5318 an Orell Füssli-Annoncen, Zürich.

Ramm-Meister

gesucht von Unternehmung der Westschweiz, um Spundwand- und Pfählungsarbeiten zu leiten. Handschriftliche, detaillierte Offerten mit Angabe des Alters, Gehaltsansprüchen, Zeugniskopien unter Chiffre E 4639 X an Publicitas, Genf.



S.T.S

Schweizer. Technische Siellenvermiiflung Service Technique Suisse de placement Servizio Tecnico Svizzero di collocamento Swiss Technical Service of employment

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telephon: 35426 — Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH. Für Arbeitgeber kostenlos, Für Stellensuchende Einschreibgebühr 2 Fr. für 3 Monate-Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Auskunft über offene Stellen und Weiterleitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen.

MASCHINEN-ABTEILUNG

191 Dipl. Maschinen-Ingenieur od. -Techniker, als selbständiger Konstrukteur. Unternehmen in Rumänien. Siehe 18. 2. 39.
193 Ingenieur od. Techniker, Holzfachmann. Kt. Zürich. Siehe 18. 2. 39.
325 Techniker, nach Brasilien. Siehe 18. 3. 39.
371 Dipl. Maschinen-Techniker, für Normalienbureau. Siehe 1. 4. 39.
393 Dipl. Maschinen-Ingenieur od. -Techniker. Maschinen-Fabrik Ostschweiz. Siehe 8. 4. 39.

Siehe 8. 4. 39.

403 Maschinen-Ingenieur od. -Techniker. Textil-Unternehmen der Ostschweiz. Siehe 8. 4. 39.

411 Techniker, für Feineisenkonstruktionen. Schweiz. Siehe 8. 4. 39.

421 Dipl. Maschinen-Ingenieur od. -Techniker. Maschinen-Fabrik Westschweiz. Siehe 15, 4, 39,

427 Dipl. Maschinen-Techniker. Zentralschweiz. Siehe 15. 4, 39.

437 Junger Techniker, selbständig im Heizungsfach, mit Kenntnissen der Sanitär

Branche u. Eignung für Acquisition. Ostschweiz.

441 Maschinen-Techniker u. Konstrukteure, für allgemeinen und WerkzeugMaschinenbau. Offerten auf Formularen d. STS. Maschinenfabrik Nordostschweiz.

444 Heizungs-Techniker, mit Praxis. Sofort. Alter bis 30 Jahre. Zentralschweiz.

445 Konstrukteur (Ingenieur od. Techniker), mit Praxis im Werkzeugmaschinenbau. Werkzeugmaschinen-Fabrik Frankreich.

453 Elektro-Techniker, mit Fachschulbildung in Schwachstromtechnik-Hochfrequenz, für Entwürfe u. Konstruktion. 25 bis 32 Jahre. Zentralschweiz.

BAU-ABTEILUNG

338 Dipl. Tiefbau-Techniker. Württemberg. Siehe 18. 3. 39. 342 Architekt, mit akadem. Bildung. Nach Deutschland. Siehe 18. 3. 39. 374 Dipl. Ingenieur u. Dipl. Techniker. Saarbrücken. Siehe 1. 4. 39. 384 Eisenbeton-Techniker. Ingenieur-Bureau Zürich. Siehe 8. 4. 39.

388 Dipl. Hochbau-Techniker. Industrie-Unternehmen Nordostschweiz. S. 8. 4. 39. 394 Dipl. Tiefbau-Techniker-Bauführer. Bau-Unternehm. Kt. Bern. S. 8. 4. 39.

Jupi. Tietbau-Techniker-Baufunrer. Dau-Unternenm. Nr. Bern. S. &. 4. 39. 426 Dipi. Bau-Ingenieur od. Tiefbau-Techniker, für Bureau u. Bauplatz. Wasserversorgung, Kanalisation u. Eisenbeton. Nordschweiz. 430 u. 432 Dipi. Tiefbau-Techniker, für Terrainaufnahmen, Nivllierungen. Baldigst. Bayern.

digst. Bayern.
434 Baufachleute, Architekten, Ingenieure u. Techniker, für Bureau und Bauplatz. Hoch u. Tiefbau-Unternehmung Stettin.
436 Dipl. Architekt od. Bau-Ingenieur, langjährige Erfahrungen als selbständig. Bauleiter von Universitäts u. Spitalbauten im nahen Orient. Französ. Bedingung.

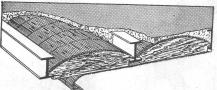
vormals H. KELLER & CIE., (Baselland)

Gegr. 1897

Die anerkannt leistungsfähigste Verzinkerei der Schweiz

Spezialabteilung: Teerung, Bitumierung und Bejutung von Gas-, Wasserleitungs- und Stahlmuffenröhren

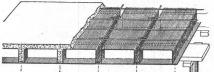
Telephon 60022



FROHR-Z FUR BETONDECKEN

rasche Bauweise, schalldämpfende, ökonomische, leichte Konstruktion

Vereinigte Schilfwebereien Zürich 🚟 Stampfenbachplatz 1 Telephon 4 11 63



STRECKMETALL

für Armierungs- und Rabitzarbeiten

Muster und Angebote durch die Generalvertretung:

J. G. KIENER & WIT

Schauplatzgasse 23

BERN

Telephon 29,122

Ausschreibung von Bauarbeiten

für Zweifamilienhaus mit Garage, in Zürich 9.

Maurer-, Gipser-, Zimmer-, Schreiner-, Dachdecker-, Sanitär- und Zentralheizungs-, Elektroinstallations-, Maler- und Tapezierer-, sowie Gärtner- und Umzäunungsarbeiten sind zu vergeben.

Bedingung: Autokauf (Kleinwagen) je nach Auftrag neu oder Occasion. — Eilofferten unter Chiffre G. H. 168 an Guggenbuhl & Huber Zürich

bühl & Huber, Zürich.

Jüngerer dipl.

begabt im Entwurf, Erfahrung in der Bauausführung, sucht Stelle mit der Möglichkeit späterer Mitarbeiterschaft und Betelligung. - Offerten unter Chiffre G. H. 167 an Guggenbühl & Huber, Verlag, Zürich.

Bei Erteilung eines Jahresauftrages (52 Anzeigen) kostet diese Fläche, Grösse 1/32 Seite, Fr. 8.50.

ASBEST TALKUM und

in allen Sorten, preiswert ab Lager

F. WECKER-FREY & CO. ZÜRICH 2





-Kläranlagen A.-G., Goldbach-Zürich Zentralkläranlagen Hausklärgruben

das Frischwasser-Klärverfahren mit automatischer Schwimmstoffabscheidung



Feuerlöscher

nach dem Nass-, Trocken-, Tetra-, Schaum-, Methylbromid- und Co₂-Löschverfahren

Sämtliche Geräte für

Feuerschutz und

Luftschutz

Kübelspritzen Wasserhandpumpen und **kombinierte** Luftschaum- und Wasserkübelspritzen

zum Einstellen in vorhandene Gefässe, die dadurch zu Löschgeräten umgewan-delt werden Einstellspritzen

Luftschaumstrahlrohre

mit Mannschutzbrause

Sprühmundstücke mit von 6-8-12 mm verstellbarem Voll-strahl und gleichzeitig von 0-180° ver-stellbarer Sprühbrause

Minimax A.-G. Zürich

Gegründet 1902



Die Metallfenster des Völkerbunds - Palastes wurden mit

STOPSTARA

verglast.

lüss-Staufer KITT-SPEZIALISTEN SEIT 1884





Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke EISENWERK KLUS KLUS

ransmissionsorga

in anerkannt sorgfältiger Ausführung

Komplette Anlagen mit Ringschmierlagern oder Kugellagern

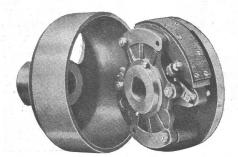
Gelenkkupplungen, Rutschkupplungen, Elastische Kupplungen, auch ausrückbar, Zahnkupplungen, Veberholungskupplungen, Reibungskupplungen System Benn, Elektromagnetische Reibungskupplungen, Benn-Servo-Anlasser

Keilriemenantriebe TEXROPE-Klus, Lenix-Apparate

Reduktionsgetriebe und Getriebe zur Drehzahlerhöhung, mit Stirnrädern und mit konischen Rädern, für alle Zwecke

Schneckengetriebe

Räder aller Art



UEBERHOLUNGSKUPPLUNG selbsttätig ein- und ausrückend bei Antrieben mit zwei und mehr Motoren

GIESSEREI OLTEN,

Rohguss zu Riemenscheiben und Zahnrädern jeder Grösse und Konstruktion