

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 117/118 (1941)
Heft: 10

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

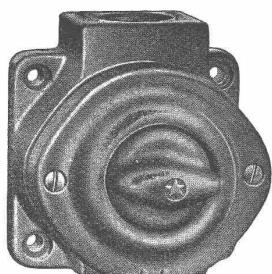
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 15.01.2026

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



ADOLF FELLER A.G. HORGEN

FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE

Drehschalter für nasse Räume,

für 6 Amp., 250 Volt,

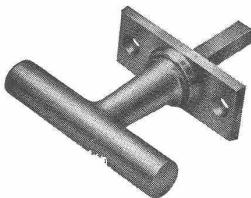
in Gehäuse aus steatitähnlicher Masse, durchaus kriechstromsicher; verbürgt grösste Dauerhaftigkeit und Sicherheit der Anlagen in chemischen Fabriken, Konservenfabriken, Käsereien, Obstkellereien, Waschküchen etc.

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

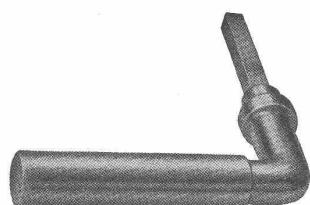
Serie 8100 K



Schweizer Baubeschläge



INCA



Wir liefern alle kuranten Be- schläge in erst- klassiger Aus- führung.

INJECTA

A.-G. Spritzgusswerke und Apparatefabrik

TEUFENTHAL b. AARAU

Telephon 3 82 77

EXAKTA

die ideale
Mikro-Kamera!

Denn in der „einäugigen“ Exakta ver- einen sich die subtile Einstellung des Mikroobjektes auf der Mattscheibe mit höchster Aufnahmefähigkeit. Ernst- haft Wissenschaftler, Ärzte, Techniker u.a. schätzen auch den großen Zeitens- bereich des Exakta-Schlitzverschlusses mit automatischer Regulierung von $\frac{1}{1000}$

bis zu 12 Sekunden. Das

bequem aufklapp- bare Exakta-Mi- kro - Zwischen- stück (nach Dr. W. Koch) paßt auf jedes nor- male Mikroskop.

Prospekte kosten- los.



DRESDEN-Striesen 679

Vertreter für die Schweiz:

OTTO KOCH, SCHAFFHAUSEN, Hegaustrasse 27

KATALYT-SCHUTZANSTRICHE

KATALYT



TEL. 92 70 37

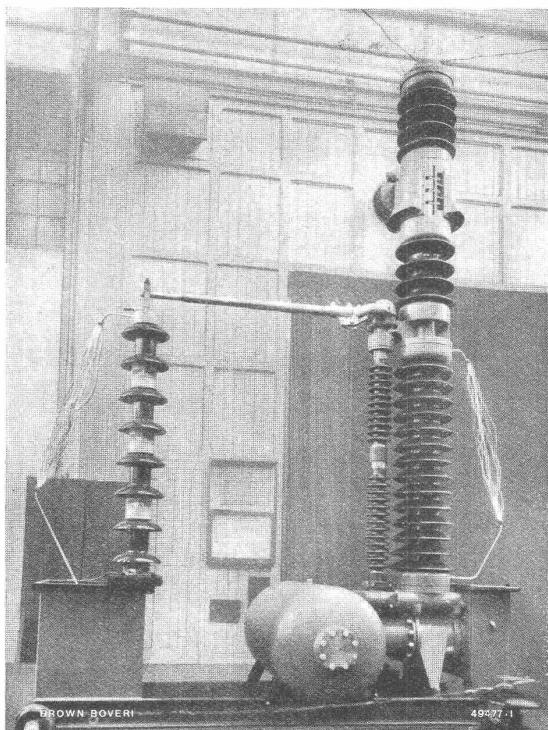
für Eisenkonstruktionen und Stahlbauwerke

Grundierungen mit intensiv rostschützender und rostabsorbierender Wirkung. Deckanstriche in ver- schiedenen Grautönen von höchster Wetterfestigkeit

Unsere Produkte bürgen für

äußerst haltbare daher wirtschaftliche Anstriche

BOPP & SCHREIER, MEILEN



150 KV Druckluftschnellschalter
bei der Prüfung mit Stossspannung

1891

50 Jahre



1941

Fortschritt

Aus der Geschichte von Brown Boveri:

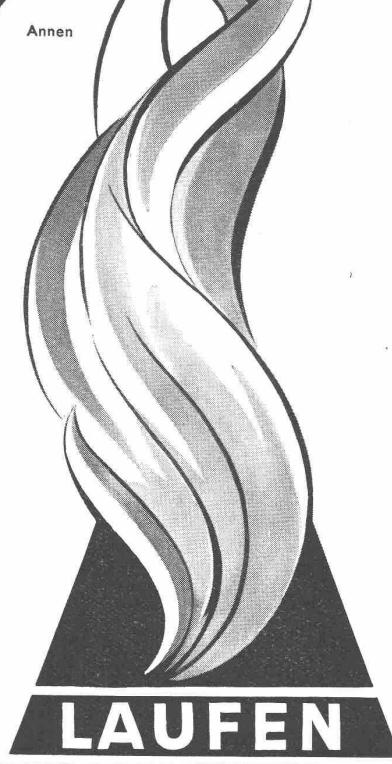
1897 Brown Boveri baute den ersten Oelschalter für den praktischen Betrieb

1939 Brown Boveri fabriziert Druckluftschnellschalter mit Wiedereinschaltung für 220 000 V und 250 MVA

50 Jahre Forschung und Qualität
bilden die
Grundlagen zur Weiterentwicklung

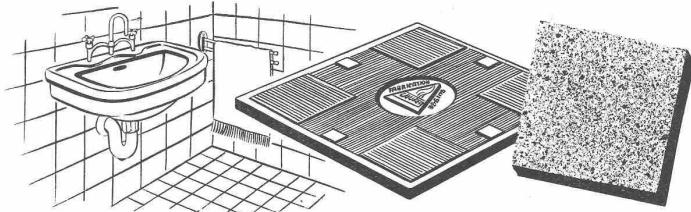
AG. BROWN, BOVERI & CIE BADEN

Technische Bureaux in Baden, Basel, Bern, Lausanne



Die Flamme

... ist das Wahrzeichen für die läuternde Kraft des Feuers.
Die Flamme in Form der richtigen Brenntemperatur spielt auch in der keramischen Industrie eine beherrschende Rolle.
Die Güte der Wandplatten mit der unverwüstlichen Glasur und ihren verschiedenen Farben kann nur durch eine hohe, genau überwachte Brenntemperatur und Brennzeit erzielt werden.



Bei der Bestellung von sanitären Apparaten, Wand- und Bodenplatten achten

Sie stets auf *die Flamme*
das Warenzeichen der überall bewährten
Schweizer Erzeugnisse der

AKTIEN-GESELLSCHAFT
FÜR KERAMISCHE INDUSTRIE · LAUFEN



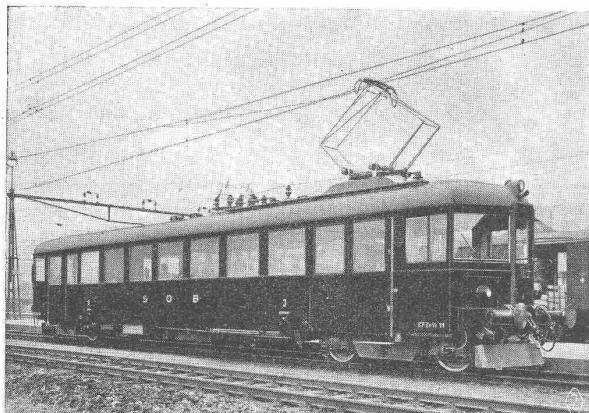
Strahlungsheizung

System Critall + Patente

Diese Heizung erwärmt gleichmässig, mild
und hilft Kohlen sparen

GEBRÜDER SULZER Aktiengesellschaft
ABT. ZENTRALHEIZUNGEN WINTERTHUR UND FILIALEN

SÉCHERON



Sécheron 3670

Sämtliche 8 Triebwagen der neu elektrifizierten Südostbahn wurden mit elektropneumatischen Sécheron - Hüpfersteuerungen ausgerüstet.

**Elektrische Zugförderung
Trolleybusse
Grossgeneratoren und -Motoren
Transformatoren
Pumpenlose Quecksilberdampf-
Gleichrichter
Selbsttätige Regler
Elektro-Schweissung**

S.A. DES ATELIERS DE SÉCHERON-GENF

25.

SCHWEIZER
MUSTERMESSE BASEL
19.-29. April 1941

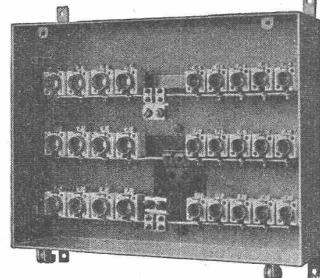
Gestalt und Ideengehalt der Basler Jubiläumsmesse

Dr. F. Bernet schreibt in der «Schweizer. Arbeitgeber-Zeitung» hierüber was folgt:

Der initiative Messe-Direktor, Prof. Dr. Th. Broglio, hat Großes vor. Das äussere Messebild soll neu gestaltet werden nach den Gesichtspunkten straffer Zusammenfassung der Gruppen, der Anlage von vermehrten Ruhepunkten und der gleichmässigeren Durchflutung der ganzen Schau durch den Besucherstrom. Für Neubeteiligungen ist daher die kommende Messe besonders günstig. Schon letztes Jahr

wurde der Ideengehalt, die Höhenstraße zum Erfassen des Wirtschaftsganges zielbewusst betont.

Für die kommende Messe sind eine Reihe von Dingen in Vorbereitung, um die wirtschaftszieherische Seite noch mehr zur Geltung zu bringen. Natürlich ist die Messe vor allem ein geschäftlicher Treffpunkt, der grosse praktische Dienste leistet. In der heutigen Zeit aber, wo wirtschaftliche Aufgaben das ganze Volk bewegen und der Ruf nach vermehrtem Einblick in diese Zusammenhänge immer lauter ertönt, kann es nicht ausbleiben, dass weiteste Kreise die Messe besuchen, um den lebendigen Pulsschlag der nationalen Wirtschaft unmittelbar zu fühlen. Das erhöhte Interesse, das sich schon in der Zahl von 154 000 ausgegebenen Eintrittskarten im Jahre 1940 gegenüber 112 000 im Vorjahr bemerkbar machte, ist sehr zu begrüssen. Denn die wirtschaftliche und soziale Zusammenarbeit beruht auf gegenseitigem Vertrauen, und dieses Vertrauen hinwiederum ist eine Frucht gegenseitiger Bekanntschaft und Wertschätzung.



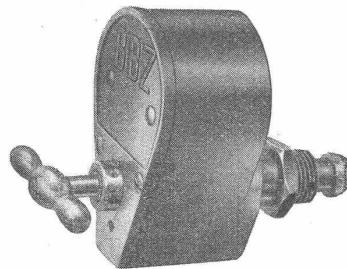
Kraft- und Lichtverteilanlagen

für Aufputz- und putzbündige Montage

Rauscher & Stoecklin AG., Sissach

Fabrik elektrischer Apparate und Transformatoren

Neuheit



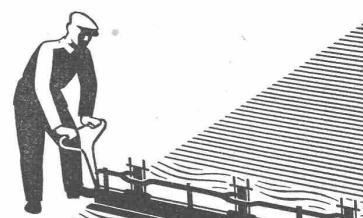
B. B. Z.-Hahnen,
der patentierte automat.
Zeithahnen für Wäsche-
zentrifugen, Injektoren
etc. Schliesst vollkom-
men automatisch nach
gegebener Zeit, daher
Bequemlichkeit, Scho-
nung der Maschinen
und Wasser-Ersparnis.

BERTSCHINGER & BALLMER
Apparatebau, ZÜRICH 3
Rüdigerstrasse 15

Generalvertretung
Firma Karl Troxler, Gummihaus
ZÜRICH, Badenerstr. 142 - Tel. 5 77 68/69

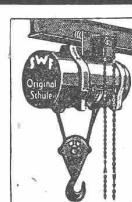


Mit Technikerstiften Nr. 777
die denkbar klarsten
Lichtpausen!



VIBRIERTER BETON
für Betonstrassen u. Verkleidungen
aller Arten wird hergestellt mit dem
VIBROPIL
Patent No. 129.811
Verlangen Sie Prospekte und Offeraten von
S.A. RENE MAYING
avenue de France 68. Tel. 272.38
LAUSANNE

Gelenkketten jeder Art
anerkannt gut u. preiswert
Kettenräder
Gelenkkettenfabrik in Luzern A.G.
Tel. 21696 u. 24565 gefl. Preisliste verlangen



SWF Elektrozüge Org. Schüle
Ortsfest und fahrbare mit und ohne Feinsteuierung
150 bis 10 000 kg Tragkraft

SWF Süddeutsche Waggon- und Förderanlagen-
Fabrik G. m. b. H. & Co., München 25
Generalvertreter für die Schweiz:
FRITZ SCHREIBER, Dipl.-Ing., THALWIL
a. Landstr. 141 Tel. 92 10 66

S.T.S.

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

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

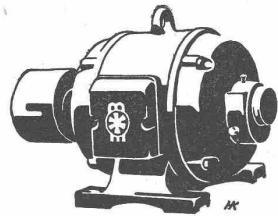
MASCHINEN-ABTEILUNG

- 751 **Technicien**, connaissant la construction d'outils à découper. Genève. V. 4. 1. 41.
 35 **Heizungs-Techniker**. München (Deutschland). S. 25. Jan.
 61 **Dipl. Maschinen-Techniker**, für technisches Bureau einer chemischen Fabrik. Schweiz. S. 1. 2. 41.
 73 **Dipl. Elektro- ev. Maschinen-Ingenieur**. Britisch-Indien. S. 1. Febr.
 163 **Konstrukteure**, auf Kompressoren u. Verdampfungsanlagen. Schweiz.
 165 **Dipl. Elektro-Techniker**, mit Erfahrungen im Präz.-Apparatebau. Schweiz.
 167 **Elektro-Techniker**, für Elektroapparatebau. Ostschweiz.
 169 **Konstrukteur**, für Werkstättezeichnungen. Sofort. Zürich.
 171 **Dipl. Elektro-Techniker**, für Konstr.-Bureau elektr. Apparate od. Transformatoren. Ostschweiz.
 173 **Dipl. Maschinen-Techniker**, für Textilmaschinen-Fabrik. Ostschweiz.
 175 **Dipl. Elektro-Techniker**, Kenntnisse der Triebfahrzeuge, möglichst Erfahrungen im Eisenbahnbetrieb. Bis 35 Jahre. Sofort.

177 **Maschinen-Techniker**, für Konstruktions-Bureau eines Industrie-Unternehmens. Ostschweiz.

BAU-ABTEILUNG

- 118 **Vermessungs-Techniker**. Sofort. Schweiz. S. 8. Febr.
 172 **Zwei Dipl. Ingenieure od. Dipl. Tiefbau-Techniker ev. Eisenbeton-Techniker**, für statische Berechnungen. Stuttgart (Deutschland). S. 22. Febr.
 186 **Tiefbau-Techniker od. Hochbau-Techniker**, mit Tiefbaupraxis. S. 22. Febr.
 230 **Tiefbau-Techniker**, mit Praxis. Sofort. Schweiz.
 234 **Tiefbau-Techniker**, für Aushubarbeiten. Bauplatztätigkeit. Sofort. Schweiz.
 236 **Ingenieur od. Tiefbau-Techniker**, für gr. Straßenbau. Baldigat. Schweiz.
 242 **Tiefbau-Techniker**, für Planbearbeitung. Sofort. Zürich.
 244 **Tiefbau-Techniker ev. Vermessungs-Techniker**, für Bureau u. Feld. Sofort. Schweiz.
 248 **Hochbau-Techniker**. Sofort. Arch.-Bureau Zürich.
 250 **Dipl. Bau-Ingenieure, ev. Vermessungs- od. Kultur-Ingenieure, ev. Geometer**, mit Baupraxis, militärfähig, ledig. Baldigat. Militär. Arbeiten.
 252 **Tiefbau-Techniker**, für Tunnelbau u. Tiefbaurbeiten. Tessin.
 254 **Eisenbeton-Techniker**, mit Praxis. Sofort. Zürich.
 256 **Hochbau-Techniker**, mit Fachbildung, Erfahrung in Kostenvoranschlägen u. Bauabrechnungen für Wohnblocks. Bis 40 Jahre. Ferner
Architekt, mit Hochschulbildung. Arch.-Bureau Stuttgart (Deutschland).
 258 **Dipl. Bau-Ingenieur od. Tiefbau-Techniker**, mit Praxis in Kanalisation, Kenntnissen im Eisenbetonbau, für Bureau u. Bauplatz. Schweiz.



MEIDINGER

Elektromotoren normale und Spezialausführungen

Spezialität: geräuschlose Motoren

Reparaturen von Motoren jeder Marke



H. Meidinger & Cie., Basel 4

Planwettbewerb für ein neues Bezirksgebäude in Hinwil

Die Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich eröffnet einen

Planwettbewerb für ein neues Bezirksgebäude in Hinwil.

Zum Wettbewerb zugelassen sind alle in den Bezirken Affoltern, Horgen, Meilen, Hinwil, Uster, Pfäffikon, Andelfingen, Bülach und Dielsdorf verbürgerten oder seit 15. Februar 1940 dort niedergelassenen Architekten schweizerischer Nationalität. Die Entwürfe sind bis spätestens 30. Juni 1941 der Kanzlei des Kantonalen Hochbauamtes, Kantonales Verwaltungsgebäude „Walchetur“, in Zürich 1, einzureichen oder einzusenden. Die Unterlagen können gegen Bezahlung von Fr. 10.— auf der Kanzlei des Kantonalen Hochbauamtes, Zürich 1, „Walchetur“-Gebäude, Zimmer Nr. 419, im IV. Stock, bezogen werden.

Zürich, den 28. Februar 1941.

**DIREKTION
DER ÖFFENTLICHEN BAUTEN
DES KANTONS ZURICH.**

Pragelstrasse. Bauausschreibung.

Im Einvernehmen mit dem Eidgenössischen Meliorationsamt eröffnet der Bezirksrat Schwyz freie Konkurrenz über den

Bau der Pragelstrasse (Muotathal-Passhöhe-Glarnergrenze) in 5 Baulosen.

Total Ausmasse:

Länge 16,780 km Felsspaltung rd. . . 52 000 m³
 Erdarbeiten rd. . . 138 000 m³ Mauerwerk rd. . . 20 000 m³

Steinbett und Bekiesung 74 000 m²

Pläne und Bedingungen liegen ab 1. März 1941 zur Einsichtnahme auf: a) beim Eidgenössischen Meliorationsamt Bern

b) auf der Bezirkskanzlei Schwyz.

Dort können auch Offertformulare gegen eine Gebühr von 5 Fr. (für die ganze ausgeschriebene Strecke) bezogen werden. Eine offizielle Besichtigung der Strecke findet gemäss seinerzeitiger Publikation in der Fachpresse nicht mehr statt.

Offerteneingaben müssen verschlossen und mit der Bezeichnung „Pragelstrasse“ eingereicht werden und bis 20. März 1941 im Besitz des Eidgenössischen Meliorationsamtes (Effingerstrasse 21, Bern) oder der Bezirkskanzlei Schwyz sein.

Bern und Schwyz, den 24. Februar 1941.

**Eidg. Meliorationsamt und
Bezirksrat Schwyz.**

Grössere elektrische Apparatefabrik sucht einen

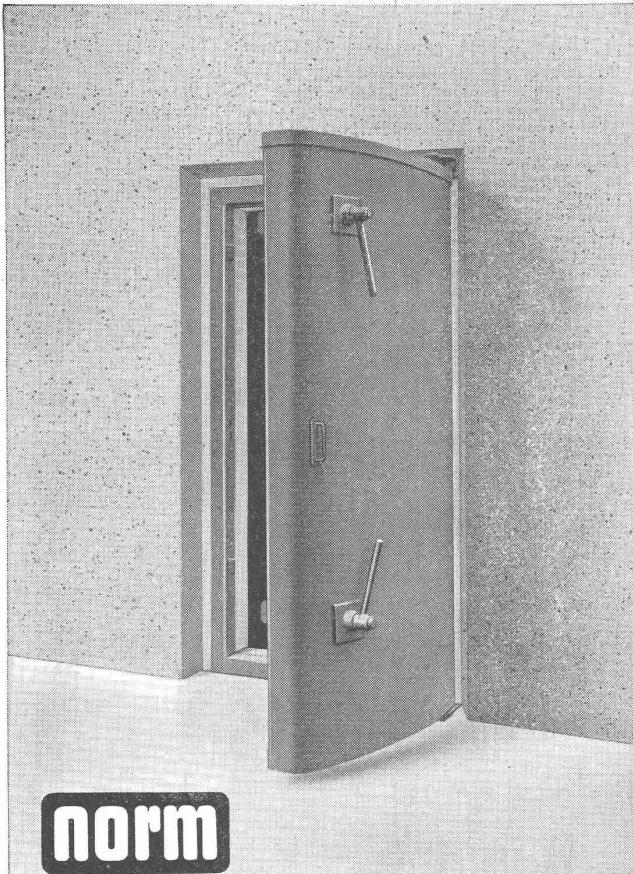
Ingenieur oder Techniker

mit guter Vorbildung und Praxis im Patentwesen, sowie gründlicher Kenntnis der französischen und englischen Sprache. Ausführliche handgeschriebene Offerten mit Lebenslauf (Studienangang u. Diplome, bish. Praxis, allfällig bearbeitete Spezialgebiete, Gehaltsansprüche, frühesten Eintrittstermin u. Referenzen), Zeugnisabschriften u. Photo u. Chiffre T 31288 XU an Publicitas Zürich.

Billig abzugeben, Fachschriften, sehr gut erhalten:

Joseph, Geschichte der Baukunst, Handbuch der Architektur, desgleichen für Eisenbetonbau, Dekorative Kunst, 10 Bde. Schweiz. Bauzeitung, von 1905 bis 1911, völlig sauber und gut erhalten, und anderes mehr.

Frau A. Wiederanders, Villa Sutter, Davos-Platz.



Beton-Panzertüren

Stahlblechmantel mit eingebauter Armierung, der auf der Baustelle montiert und ausbetoniert wird. (Patent angem.)

Entscheidende Vorteile

- Mehr als vollwertiger Ersatz schwer zu beschaffender Rohmaterialien.
- Bedeutend geringeres Transportgewicht.
- Einfaches Versetzen des leichten Elementes.
- Billiger als Stahltürnen.

3 Ausführungen je nach Type splittersicher bis nahtreffersicher.

Verlangen Sie Spezialkatalog von der

Metallbau A.G.
Zürich-Albisrieden
Anemonenstrasse 40
Telephon 7 06 77



Bureau Bern: A. FÄSSLER, BOLLWERK 41, Tel. 2 25 14
SCHINDLER-AUFTÜRE A.-G. ZÜRICH, GLÄRNICHSSTR. 31,
Tel. 5 22 69

Bureau Genève: RUE DU STAND 20, Tel. 5 34 63
Bureau Lausanne: V. HAUBRUGE, CHEMIN DE LA BATE-
LIÈRE, Tel. 2 29 46