

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 115/116 (1940)
Heft: 13: Schweizer Mustermesse Basel (30. März bis 9. April 1940)

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: 20.02.2026

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. C. JEGHER

Vereins-Mitglieder, beim Verlag: Schweiz 32 Fr.,
Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz
40 Fr., Ausland 50 Fr., postamtlich abonniert
40 Fr. zuzüglich Gebühren. / Einzel-Nr. 1 Fr.

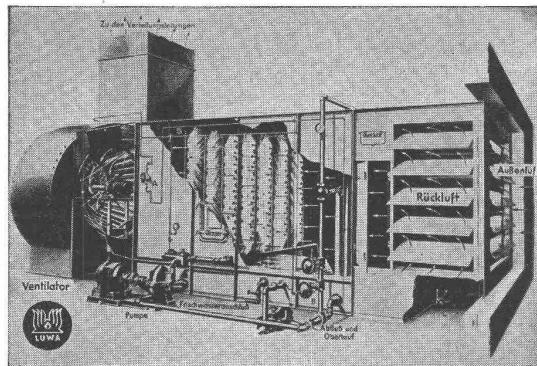
VERLAG C. & W. JEGHER, ZÜRICH
Dianastrasse 5 / Postdeck VIII 6110
Telephon: 34507 ■ In Kommission
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Anzeigen durch GUGGENBUHL & HUBER,
Zürich, Hirschengraben 20, Postdeck VIII 26415,
Telephon 27816 / Der Anzeigen-Preis beträgt
pro ganze Seite 240 Fr., Rabatte nach Tarif

Die Anzeigen und Mitteilungen über schweizer Industrieerzeugnisse seien besonderer Beachtung empfohlen
Verzeichnis siehe Inseratenseite 2

BAUBESCHLÄGE MÖBELBESCHLÄGE WERKZEUGE

Besichtigen Sie bitte meine Ausstellung in der
Baumuster-Centrale, Talstrasse 9



Luft-Wascher einer CARRIER-Klima-Anlage.
Wir bauen Zentralanlagen und Einzelapparate.

F. Bender:

ZÜRICH, Oberdorfstrasse 9 und 10, Tel. 2 71 92

Die grosse Erfahrung die wir im Bau von Klima-Anlagen besitzen, steht Ihnen zur Verfügung. Seit Jahren bauen wir Klima- und Ventilations-Anlagen

für Textil-, Tabak-, Papier-, Druckerei-, Keramik- u.
Blechwaren-Industrie (Trockenöfen) - Kinos und
Bureaugebäude - Spritzkabinen und Spritzraum-Ventilationen - Luftschutz-Ventilations-Anlagen

Verlangen Sie Spezialprospekte

LUWA A.G. ZÜRICH

Gesellschaft f. Luft- u. Wärmetechnik
Dolderstrasse 19 Telephon 2 28 33 / 2 62 04

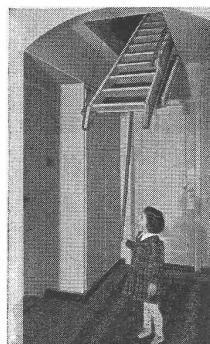


METALLBAU KOLLER BASEL

Koller - Schieber - Fenster und Türen (In- u. Ausl.-Pat.)

Eingangspartien (Neubau Verwaltungsgebäude Spiegelhof Basel) - Grosstore mit Hand oder elektrischem Antrieb - Versenkhänge - Eventor-Beschläge + Patent.

Schweizer Mustermesse Basel
Stand No. 1164, Halle VI



Die patentierten

SIEBER { Aufzugtreppen und Schiebeleitern

funktionieren stets sehr leicht und geräuschlos. Preis von Fr. 115.— an inklusive
Futter und Deckel:

ALLEINLIEFERANTEN:

H. Sieber, Halde Luzern
Telephon 2 04 56

W. Geisser, St. Gallen
Telephon 2 57 52

J. Frutiger's Söhne, Oberhofen b. Thun
Telephon 5 93 05

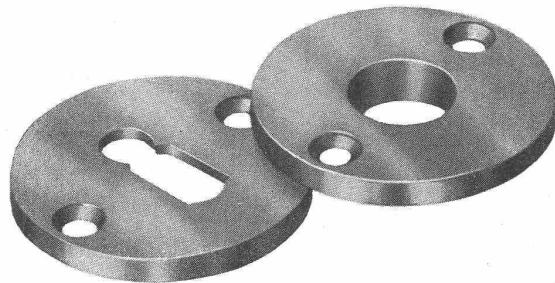
Verzeichnis von Inserenten und Ausstellern technischer Artikel an der Mustermesse

Aufzüge, Hebezeuge:	Anzeigenseite	Elektrische Maschinen, Schaltapparate, Kabel:	Anzeigenseite	Telephon- und Signalanlagen:	Anzeigenseite
Schweiz. Wagons- & Aufzügefabrik, Schlieren	14	Appareillage Gardy S. A., Genève	6	Albiswerk Zürich	5
Uto Aufzug- und Kranfabrik A.-G., Zürich	11	A. Feller & Co., Horgen	11	Hasler A.-G., Bern	7
Schindler & Co., A.-G., Aufzüge, Luzern	17	Kabelwerke Brugg	16	Bell Telephone Manufacturing Co., Bern	8
Architekten, Ingenieure, Bauunternehmungen:		Landis & Gyr, Zug	7	Siemens Elektrizitätserzeugnisse A.-G., Zürich	3
A.-G. Eugen Scotoni, Hoch- u. Tiefbau, Zürich	10	Meidinger & Co., Basel	17	Autophon A.-G., Solothurn	12
W. & J. Rapp, Bauunternehmung, Basel	15	Wanner & Co., Horgen	22	Transportbänder, Treibriemen:	
O. F. Ebbell, Ingenieurbureau, Basel	22	Schweiz. Lokomotiv- u. Maschinenfabrik, Winterthur	9	Wanner & Co., Horgen	22
Baumaterialien:		Maschinenfabrik Oerlikon	12	Gelenkkettenfabrik Luzern A.-G., Luzern	23
Aktienziegeleien Allschwil	10	Carl Maier & Co., Schaffhausen	4	Transportmittel, Motoren:	
Frick-Glass, Zürich	22	Autophon A.-G., Solothurn	12	Robert Aebi & Cie., A.-G., Zürich	14
Kaspar Winkler & Co., A.-G., Zch.-Altstetten	7	Farben, Lacke, Rostschutzmittel:	18	Schweiz. Lokomotiv- u. Maschinenfabrik, Winterthur	9
Wanner & Co., Horgen	22	Labitzke Erben, Zürich	13	Berna A.-G., Olten	20
Eternit A.-G., Niederurnen	13	Fenster, Türen, Rolladen:		Verschiedenes:	
Aluminium Menziken u. Gontenschwil A.-G., Menziken	17	B. A. G., Bronzewarenfabrik, Turgi	21	Injecta A.-G., Spritzgusswerk, Teufenthal	2
Sassella & Co., A.-G., Zürich-Basel	22	Heizung, Feuerung, Feuerschutz:	20	Gesellschaft der L. v. Roll'schen Eisenwerke, Klus	8
Kaminwerk Allschwil	20	Cuénod S. A., Genève	9	Ad. Schmids Erben, chemisch-technische Produkte, Bern	23
F. Bender, Baubeschläge, Zürich	1	Kaminwerk Allschwil	16	Oms-Kläranlagen, Goldbach-Küschnacht/Zdh.	23
J. G. Kiener & Wittlin, A.-G., Bern	23	Strebelkessel und -Radiatoren, Zürich	1	Institut Juventus, Zürich	23
Baumaschinen:		Hans Geissberger, Basel	24	H. Heer & Co., Olten	23
Robert Aebi & Co., Zürich	14	Fr. Sauter A.-G., Basel	13	Andersen & Weidmann, Clichés, Zürich	24
U. Ammann A.-G., Langenthal	21	Luwa A.-G., Zürich	24	Schweizer Mustermesse, Basel	11
Bodenbeläge, Dächer:		Gebr. Sulzer A.-G., Winterthur	12	Superhermit A.-G., Fensterabdichtungen, Zürich	4
Suhner & Co., Herisau	18	Maschinen, Getriebe, Turbinen:	5	Grosshandelsverband der sanitären Branche, Zürich	19
Eisen- und Stahlkonstruktionen:		Ateliers de Sécheron, Genève	1	H. Sieber, Aufzugstreppen, Luzern	1
Wartmann & Co., Brugg	3	Brown Boveri & Co., Baden	11	Hotel Habis-Royal, Zürich	23
Ateliers de constructions mécaniques de Vevey S. A.	5	Maschinenfabrik Oerlikon	11	Autogen-Endress A.-G., Horgen	23
Metallbau Koller, Basel	1	Ateliers de Constructions mécaniques de Vevey S. A.			
		Messinstrumente:			
		Favag A.-G., Neuchâtel			

Schön**Billig****Dauerhaft**

Die bewährten INCA-Beschläge in **Neusilber** und **Zinklegierung** bieten Ihnen die maximalen Vorteile und sind rein schweizerischer Herkunft. Wir fabrizieren sie seit vielen Jahren in grossen Serien und haben eine reichhaltige Auswahl ständig am Lager, wir sind aber bei grösserem Bedarf auch gerne bereit, neue Typen zu fabrizieren.

Verlangen Sie unseren illustrierten Katalog:

„Schweizer Baubeschläge INCA“

MUSTERMESSE BASEL
Halle V Stand 953

Spritzgusswerke und Apparatefabrik, Teufenthal bei Aarau (Schweiz) - Telephon Nr. 8242

INJECTA A

WARTMANN & CIE., BRUGG



Stahlbau Kesselbau

Lassen Sie sich für alle Fragen der

Stahlskelett-Bauweise

durch uns beraten. Unser Ingenieur-Bureau steht mit seiner 40-jährigen Erfahrung zu Ihrer Verfügung.

Unsere

Kesselschmiede-Abtlg.

projektiert und liefert alle einschlägigen Konstruktionen wie: Tanks jeder Grösse, Gasometer, Druckbehälter, Rohrleitungen, Dampfkessel etc.

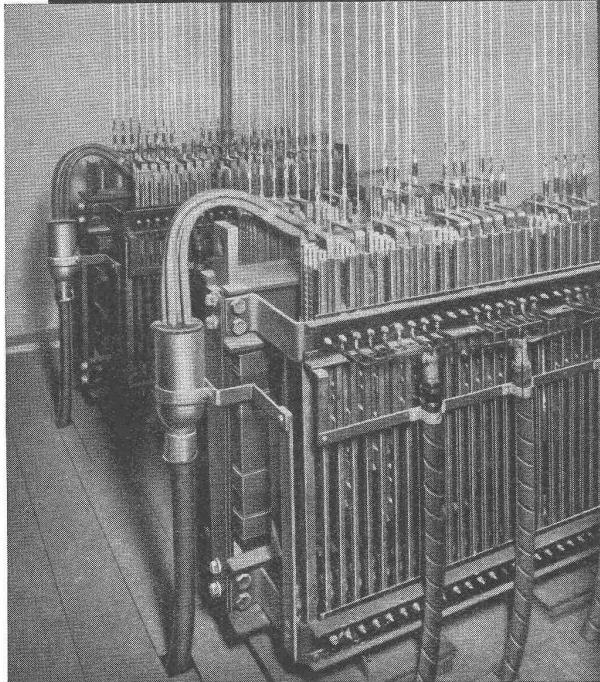

SIEMENS

BÜHNEN-LICHTREGLER

SYSTEM BORDONI

Langsam dunkel — langsam hell

Langsam gleitender Übergang vom hellen Licht zum Dunkel und umgekehrt wird heute nicht nur in Theatern und Lichtspielhäusern, sondern auch in Konzert- und Festälen als ein wirksamer Beleuchtungseffekt angewandt. Unsere Wechselstrom-Lichtregler sind hierzu geeignete Geräte. Sie lassen sich bequem und sicher handhaben und sparen Strom, da sie praktisch verlustlos ohne stromvernichtende Widerstände arbeiten.



SIEMENS ELEKTRIZITÄTS-ERZEUGNISSE AG
ABT. SIEMENS-SCHÜCKERT
ZÜRICH · LOWENSTRASSE 35 · TEL. 53600

Bordoni-Regler
R 1125/54

2027

A U F R U F

an die schweizerische Bevölkerung

Seit sechs Monaten ist unser Land nicht nur militärisch, sondern auch wirtschaftlich mobilisiert. Es gilt vielleicht auf Jahre hinaus und unter den schwierigsten Voraussetzungen, die Versorgung des Volkes mit all dem, was es zu seinem Leben braucht, sicherzustellen. Dies ist die Aufgabe, die die kriegswirtschaftlich organisierte Schweiz zu lösen hat.

In die nationale Wirtschaftsfront wird sich die 24. Schweizer Mustermesse sinnvoll eingliedern. Sie will vor allem der Arbeitsbeschaffung dienen, indem sie in diesen Tagen der Unruhe und der Alarmbereitschaft den Absatz der Schweizerware im In- und Ausland fördern hilft. Denn ruhende und feiernde Hände sind die gefährlichsten Feinde unserer Volkskraft.

Um unser Ziel zu erreichen, müssen wir auf die Tatkraft und Unterstützung des ganzen werktätigen Volkes zählen können. Darum richten wir an die Bevölkerung des Landes, an alle Verbraucher von Schweizerware und an alle Einkaufsinteressenten die Einladung, in der Zeit vom 30. März bis 9. April die aus allen Branchen erfreulich gut beschickte Schweizer Mustermesse zu besuchen.

Schweizer Mustermesse Basel

Der Präsident:

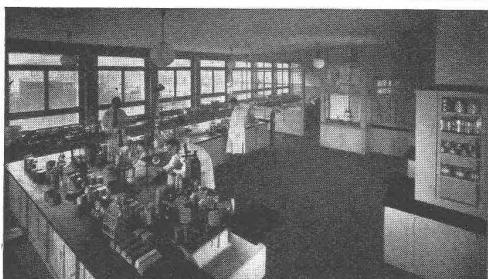
E. Müry-Dietschy.

Der Direktor:

Prof. Dr. Th. Brogle.

Adolf Schmids Erben A. G., Bern

Chem.-techn. Hilfsstoffe für die Metallbearbeitung. «Qualität, Zuverlässigkeit, Fortschritt» ist die Devise dieser Ausstellerin, die sich neben der Fabrikation der hochwertigen ASEOL-Spezialschmiermittel nun auch der Herstellung sämt-



licherer in der Metallbearbeitung benötigten chemisch-technischen Hilfsstoffe zugewandt hat. Der Stand bietet denn auch eine klare, wohlgeordnete Übersicht über sämtliche Arbeitsprozesse und die hierfür in Frage kommenden ASEOL-Produkte, die sich in kurzer Zeit in der Praxis einen vorzüglichen Ruf erworben haben. Angefangen bei den Kühl-, Bohr-, Schleif- und Ziehpasten, sowie den besonderen Schneid- und Automatenölen, interessieren vor allem auch die Schmiergel- und Poliermassen, sowie

(Fortsetzung Anzeigenseite 6)

SUPERHERMIT



20 000 Referenzen

Prospekte, Konstruktionsvorschläge, Wärmeberechnungen, Expertisen, Kostenvoranschläge für Lieferungen von Fenster und Türen in Holz und Metall

**St. Gallen, Mercatorium, Tel. 21377
Schaffhausen, Mühletalstr. 53, Tel. 640
ZÜRICH, Schmidhof, Tel. 34204
BASEL, Güterstr. 91, Tel. 49052
BERN, Gryphenhübelweg 6, Tel. 38060
Winterthur, Merkurstr. 5, Tel. 26211
Luzern, Zürichstr. 85, Tel. 20182
Lugano, Via Cattedrale 6, Tel. 21006
Lausanne, Genf, Biel, Neuchâtel, Sierre etc.**

Adresse der nächsten Platzvertretung durch:
SUPERHERMIT
(Muba: Halle VI, Stand 1053)

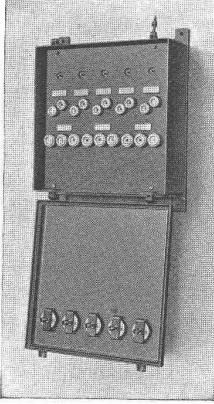
Fenster werden nicht nur für Privat-, sondern auch für Staats- und andere Großbauten vorgeschrieben denn sie ersparen viel Brennstoff, sind billig u. unbegrenzt haltbar!

Einige Referenzen über viele Tausend SUPERHERMIT-Fenster und -Türen:

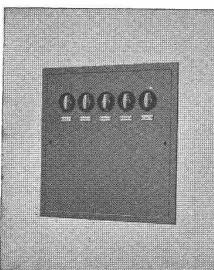
Landestopographie Bern	Verwaltungsgebäude der Brauerei Hürlmann, Zürich	Frauenklinik St. Gallen
Kantonsspital Chur (allein über 700 SUPERHERMIT-Fenster)	CIBA, Basel	Kunstmuseum Basel
Bahnhof Lausanne	Betonstraßen A.-G., Wildegg	Funkerhaus Dübendorf
Franziskanerkloster Fribourg	Rathaus Zürich	Fabrik Landis & Gyr, Zug
Kantonsschule Solothurn	Kinderspital Zürich	Zentrum zu Webern Basel
Bethesda-Spital, Basel	Gewerbeschule Bern	Bäckereineubau K. V. Zürich
Alter und neuer Sender	Universität Basel	Elektrizitätswerk Basel
Schwarzenburg	Schloß Uster (Umbau)	Bel-Air Métropole, Lausanne
Polizeiverwaltungsgeb. Basel	Hotel Hofer, Basel	Oeffentl. Krankenkasse Basel
	Hotel Storchen, Zürich	Meteor. Station Jungfraujoch
		App.-Haus Leoneck, Zürich

CARL MAIER & CIE., SCHAFFHAUSEN

Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen



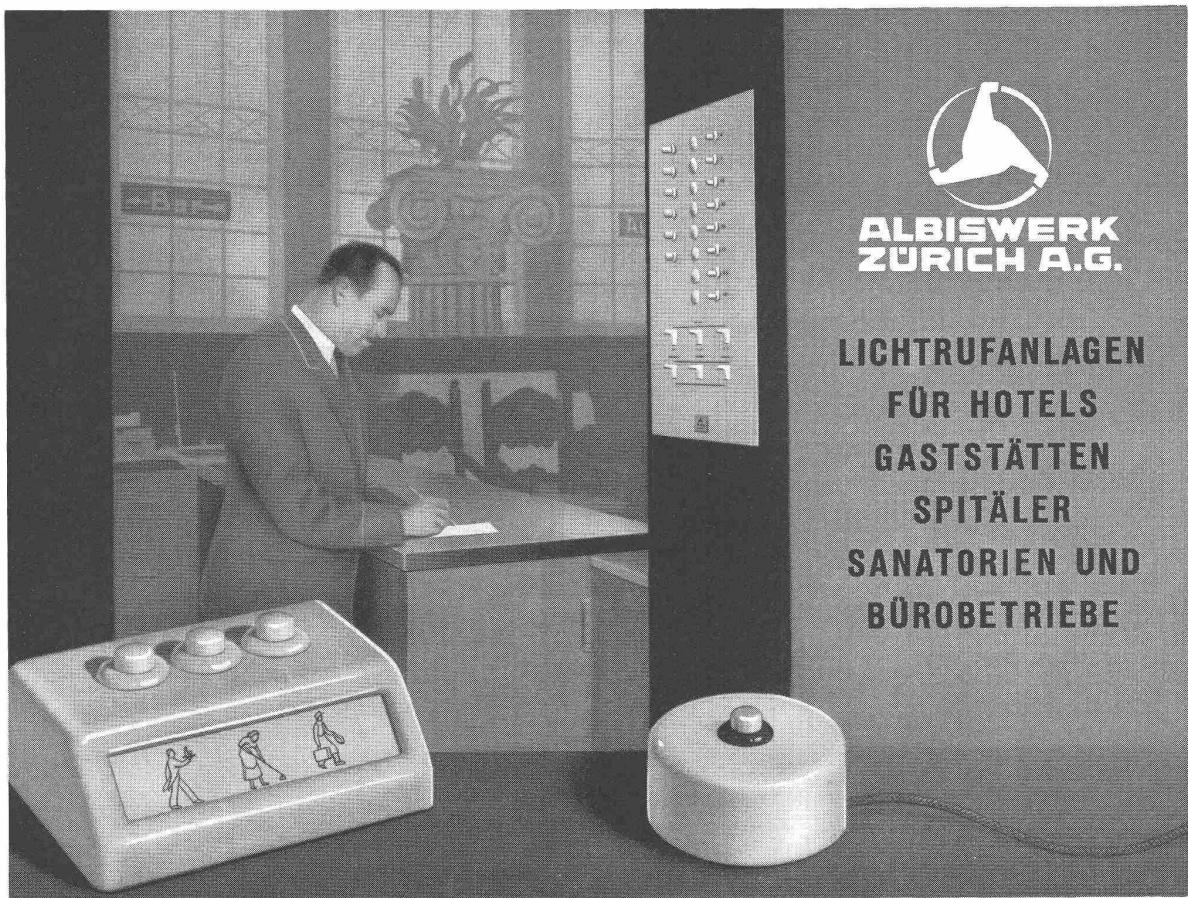
Aufbautype



Einbautype

Eisengekapselte Verteilkästen

als Ersatz für offene Sicherungstafeln



**ALBISWERK
ZÜRICH A.G.**

LICHTRUFANLAGEN
FÜR HOTELS
GASTSTÄTTEN
SPITÄLER
SANATORIEN UND
BÜROBETRIEBE

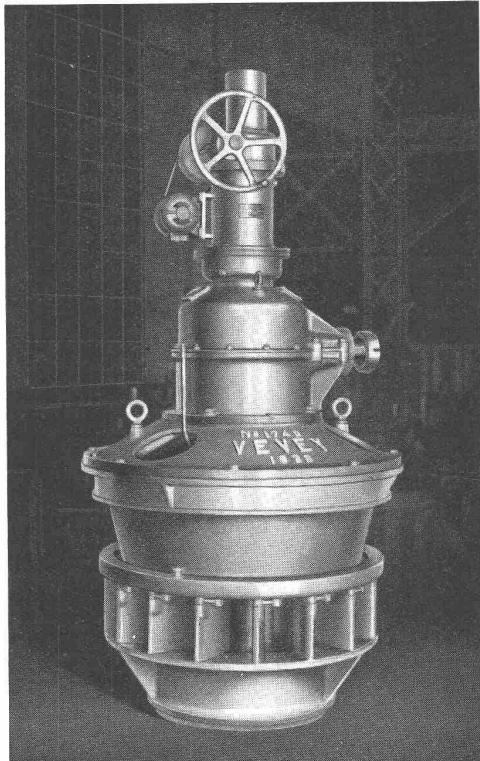
ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES DE **VEVEY S.A.**

Tel. 5 30 12

Eisenkonstruktionen
Brückenbau
Kesselbau
Rohrleitungen
Apparate aus rostfreiem Stahl

WASSERTURBINEN ALLER SYSTEME REGULATOREN

Eisen- und Bronzegießereien
Transportanlagen
Hebezeuge
Luftseilbahnen
VEVEY-DIESEL-Traktoren



Kaplanturbine
mit elektrisch gesteuerter Laufradregulierung

die neuartigen Schmiergelklebstoffe und Zemente für Kaltverwendung. Für die Entfettung und Reinigung der Metalle, die Entrostung und den Korrosionsschutz liegen ebenfalls bewährte ASEOL-Erzeugnisse bereit. Aber auch derjenige, der sich für das Weich- und Hartlöten, für das Schweißen, Verzinnen, Verbleien, das Härteln und Anlassen interessiert, kommt voll auf seine Rechnung.

Alle ausgestellten Erzeugnisse wurden in den modernen Forschungslaboratorien der Ausstellerin ausgearbeitet. Sie sind heute, wo zahlreiche ausländische Lieferanten ausfallen, für die schweizerische Metallindustrie von ganz besonderer Bedeutung und dies umso mehr, als einige davon besonders dafür bestimmt sind, gewisse heute nur schwer erhältliche Importerzeugnisse (Rüböl usw.) mit Erfolg zu ersetzen. Die Rückwand des Standes vermittelt ein Bild der in diesem Fachlaboratorium durch erfahrene Chemiker geleisteten Forschungstätigkeit, die den Ruf und die Zuverlässigkeit der mit dem ASEOL-Qualitätszeichen versehenen Produkte stets von neuem unter Beweis stellt.

Suhner & Co., Draht-, Kabel- und Gummifabriken, Kunststoff-Presswerk, Herisau

Suhner - Kunstharsfabrikate, bekannt unter dem Namen «SUCONIT», zeichnen sich durch grösste Massgenauigkeit, hohes Isoliervermögen und bedeutende Widerstandsfähigkeit gegen Säuren und Alkalien aus. Wenn auch einige hübsche Haushaltartikel gezeigt werden, so ist aus der ganzen Darstellung unschwer zu erkennen, dass die Stärke der Ausstellerfirma in der Herstellung technischer Präzisionsartikel liegt. Hierfür verfügt die Firma über eine reiche Erfahrung und steht ihr ein langjährig geschultes Personal zur Seite. Da sämtliche erforderlichen Pressformen in eigener Werkzeugmacherei angefertigt werden, ist dem Kunden für Berücksichtigung seiner Wünsche jede Gewähr geboten.

Aus der Draht- und Kabelfabrikation zeigt der Stand 936, Halle V, einige neuere Produkte. Für störfreie Antennen-Ableitungen ist alles vorhanden, vom Endverschluss an der Antenne bis zur flexiblen Anschlusschnur am Apparat. Die ganze Leitung ist durch diese Bestandteile ohne jeden Unterbruch bis zum Empfänger abgeschirmt. Die Kabel zeichnen sich durch kleine Dämpfung und grosse Abschirmwirkung aus und

sind einfach zu verlegen. Hochfrequenzkabel mit Perlen-Isolation sind in verschiedenen Typen vertreten. Neben verschiedenen äusseren Umhüllungen der normalen Typen sind speziell kapazitätsarme und dämpfungssarme Kabel gezeigt. Auch fertig abgepasste Gitterleitungen sind in anschaulicher Weise ausgestellt. Die hohe Gleichmässigkeit der Eigenschaften ist durch die Verwendung nur hochwertiger Materialien und genaue Messungen bedingt. Für den Apparate-Konstrukteur sind noch einige interessante Spezialartikel gezeigt, wie hochwertig lackierte Schaltdrähte, Schieberdrähte mit Baumwoll- und Gummi-Isolation und eine flache Apparateschnur mit Trennaht.

Am Stand selber kann auch über weitere Suhner-Erzeugnisse, wie Gummiböden, die unter der Marke «SUCOFLO» besten Ruf geniessen, technische Hart- und Weichgummifabrikate aller Art, sowie Draht- und Kabelspezialitäten jede Auskunft eingeholt werden.

Schindler & Cie., A. G., Luzern

Die Antriebsmaschine des schnellsten Lifts Europas an der Mustermesse. Der schnellste Lift Europas an der Engesete der Seilschwebebahn in Zürich («SBZ» Bd. 114, S. 91*) hat während der Dauer der Ausstellung die Rekordzahl von mehr als 650 000 Personen befördert.

Die Aufzige- und Elektromotorenfabrik Schindler & Cie. A.-G. in Luzern zeigt an ihrem Stand an der Mustermesse im Betrieb den Antriebsmotor mit der automatischen Steuerungseinrichtung. Bekanntlich wurde hierfür die Leonard-Schaltung angewendet, wobei eine sehr vollkommene Geschwindigkeits-Regulierung erzielt und ein weiches und genaues Anhalten der Kabine auf Stockwerkshöhe ermöglicht wird. Sie eignet sich daher vorzüglich für rasch laufende Aufzüge, die viel benutzt werden, wie z. B. in Warenhäusern und Bureaugebäuden. Grosses Interesse findet auch die Neukonstruktion eines reversierbaren Motors mit Zentrifugalschalter für zwei Geschwindigkeiten.

Trolleybus-Betrieb. In Neuenburg wurden die ersten Versuchsfahrten mit Trolleybus unternommen. In nächster Zeit erfolgt die regelmässige Inbetriebsetzung, wobei einige Trambahnlinien ersetzt werden. Damit ist Neuenburg die vierte Schweizer Stadt, die das neue Verkehrsmittel eingeführt hat.

*Aha geräuschlos! natürlich
ein «Gardy»-Schalter!*

Generalvertretung und Fabrikklager:

ELEKTRO-MATERIAL A. G. ZÜRICH

**APPAREILLAGE
GARDY S. A.**

Genf

Drehschalter „SILENCIEUX“

Kippschalter „INSONORE“

Stecksicherungen

Schraubsicherungen

Steckvorrichtungen

Zählertafeln

**MUSTERMESSE BASEL
HALLE V - STAND 886**

BASEL - BERN - GENF
LAUSANNE - LUGANO





Eine zuverlässige, zweckmässige

Telephonanlage ist besonders wert-

voll, wenn wegen Militärdienst oder

Krankheit Mangel an eingearbei-

tetem Personal entsteht.

Wir beraten Sie gerne und unter-

breiten Ihnen unverbindliche Vor-

schläge zur bestmöglichen Ver-

wendung und Ergänzung Ihrer

Telephon- und Signalanlagen.

Hasler AG Bern

Landis & Gyr

zeigt an der Muba:

**Elektrizitäts-Zähler,
Zeit- und Fernschalter, Maxigraph
und Printo-Maxigraph, Eich- und
Prüfeinrichtungen, Sirenen-
steuerung, Temperaturregler
Zentraluhrenanlagen**

*am Stand 836,
Halle V. Tel. 4.30.71*



Jn. 1009

Luftschutzbauten in Eisenbeton

stellen hohe Anforderungen an Material, Ausführung und dauernde Haltbarkeit. — Diesen höchsten Anforderungen entsprechen

Plastimentbeton

der Qualitätsbeton mit maximalen Festigkeiten, gleichmässiger Spannungsverteilung infolge sehr homogener Struktur, ungeschwächtem Verband in den Arbeitsfugen, hoher Dichte und fast doppelter Haftfestigkeit der Eiseneinlagen.

Sika-Zementzusatz

seit Jahrzehnten bewährt für wasserdichten Verputz und Bodenüberzug.

Igasol-Belag

für Wände, Decken und Böden als Schutz gegen Gasdurchtritt bei normalem Druck. Auf feuchtem Grund streichbare Bitumen-Emulsion.

Igas-Fugenkitte

Durch hohe Klebekraft und dauernde Plastizität werden Anschluss- und Trennfugen gas- und wasserdicht.

Kalfat-Fugenfüller

als fertige elastische Einlage verschiedener Dicke für gasdichten Verschluss von Pressfugen bei Fenstern, Türen etc.

Fabrikanten:

Kaspar Winkler & Co.

Zürich - Altstetten

Geerenweg 9, Tel. 5 53 43

Peravia A. G.

Diese Firma spezialisiert sich auf Präzisions-Instrumente und Apparate für die Aviatik. Verschiedene der ausgestellten Erzeugnisse, wie der Leistungsstundenzähler, der Motograph, der Höhenschreiber usw. stellen Neuschöpfungen dar, die bei allen Fachleuten des In- und Auslandes grösstes Interesse finden.

Landis & Gyr A. G., Zug

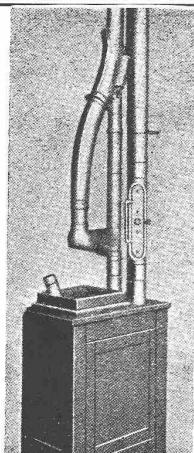
Gemäss ihrer seit Gründung der Mustermesse geübten Tradition beteiligt sich die Firma Landis & Gyr auch dieses Jahr wiederum an dieser Veranstaltung. Ein grosser Stand bietet in 10 Tableaux eine übersichtliche Zusammenfassung des reichhaltigen Fabrikationsprogramms. Neben den bewährten Erzeugnissen aus dem Gebiet der Elektrizitätszähler und verwandter Apparate, die vielfach in neuartigen Anwendungen demonstriert werden, ist das Gebiet der wärmetechnischen Apparate besonders stark vertreten.

Zahlreiche Temperaturregler verschiedener Konstruktion veranschaulichen die Mannigfaltigkeit der von diesen Apparaten in der Praxis zu bewältigenden Aufgaben. Die allen Ausführungen eigene höchste Genauigkeit und rasche Ansprechgeschwindigkeit kommt besonders auch in einem neuen Anlegethermostaten zum Ausdruck, der somit dem Tauchthermostaten in keiner Weise mehr nachsteht und den Vorteil bequemer Montage, ohne Betriebsunterbruch, bietet. — Die auf dem Wärmeverlustverfahren beruhenden selbsttätigen Heizregelanlagen*) tragen zur Lösung eines aktuellen Problems bei: der möglichst wirtschaftlichen Verwendung des Brennstoffes. Zwei Tableaux zeigen einerseits die Steuerung der Wärmeproduktion des Heizkessels, anderseits die Regelung der Wärmeverteilung mittels ferngesteuerten Ventilen (vergl. Abb. 1).

Bei zahlreichen Stromverbrauchern spielt die Fernsteuerung heute eine wichtige Rolle. Auf einem besonderen

*) Vrgl. Nr. 4 vom 27. Januar 1940 der «SBZ»: A. Eigenmann, «Die Entwicklung der kombinierten Heizungs- u. Warmwasserbereitungsanlagen».

(Fortsetzung Anzeigenseite 9)



Rohrpost-, Förder- u. Signal-Anlagen

SYSTEM MIX & GENEST A.-G.

aller Art für

Banken, Geschäftshäuser, Industriebetriebe etc.

erstellt die

BELL TELEPHONE MANUFACTURING CO.

BUBENBERGPLATZ 10 BERN TELEPHON 2 48 76



Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke AG.

GIESSEREI BERN in BERN

Konstruktionswerkstätten und Eisengiesserei

Luft- u. Standseilbahnen

für Personen- und Gütertransport



Luftseilbahn Beckenried-Klewenalp.

Weitere Spezialitäten:

Schlittenaufzüge

Eisenbahnmaterial

Weichen, Kreuzungen,
Drehscheiben, Schiebebühnen,
Rangierwinden

Zahnradbahnmaterial

Hebezeuge

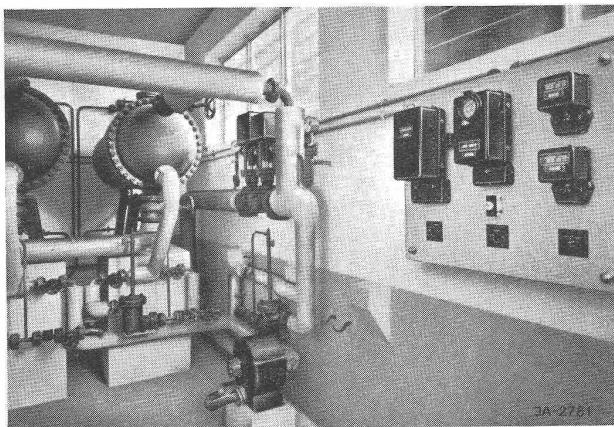
Schützenanlagen und Wehreinrichtungen

Kabelbaggeranlagen

Allgemeiner Maschinenbau

Telegramme: Giesserei Bern

Telephon: 2 50 66



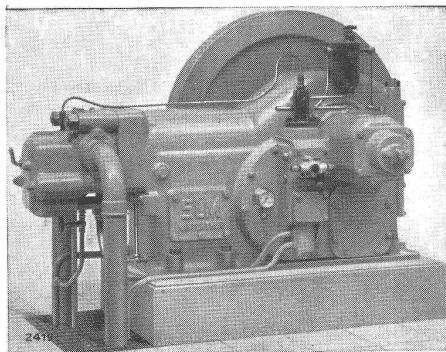
Progressive Steuerung eines Dampf-Durchgangsventils für einen Wärme-Umformer, nach dem Wärmeverlustverfahren, System Landis & Gyr.

Tableau wird die vielseitige Kombinationsmöglichkeit der für diese Zwecke entwickelten Schrittschaltwerke demonstriert. Diese werden von einem zentralen Impuls-Sender gesteuert und schalten z. B. Strassenbeleuchtungen ein, aus oder auf Verdunkelung, geben Blink- und Warnsignale, steuern Strombegrenzer oder betätigen Alarmsirenen.

Mit der Zunahme frequenzregulierter Netze erhält der Synchronmotor vermehrte Verwendung. Als Zeitelement tritt er in den Maximum- und Ueberverbrauchszählern, in den Tarifuhren und Zeitschaltern in den Vordergrund. Bei diesen Apparaten ermöglicht er eine leichtere, raumsparende Bauweise. Die mit Federwerk-Gangreserve versehenen Typen sind von allfälligen Stromunterbrüchen unabhängig. Auch im Münzzähler tritt der Synchronmotor auf, und zwar zum kontinuierlichen Einzug der Grundgebühr.

Im besonderen Interessegebiet der Architektur- und Baufachleute liegt die ausgestellte Zentraluhrenanlage System «Inducta». Der Hauptvorteil dieses Systems besteht bekanntlich in der Verwendung einer Hauptuhr höchster Präzision, (Fortsetzung Anzeigenseite 10)

SLM DIESEL- UND GASMOOREN SLM WINTERTHUR WINTERTHUR



in Leistungen von 25 bis 3000 PS

stationär und transportabel
für Baumaschinenantrieb

**Schweiz. Lokomotiv- und Maschinenfabrik
Winterthur**

BLECH kann rosten!
STREBEL-RADIATOREN rosten jedoch nicht,
denn sie sind aus Spezialguß hergestellt
Unbegrenzte Lebensdauer

**Werk in Rothrist (Aargau)
Verkaufsbüro in Zürich**

dermaton

die bewährte ideale, grossformatige Boden - Platte in vielen Farben

Mustermesse: Stand 1057, Halle VI

AKTIEN-ZIEGELEI ALLSCHWIL

die auf induktivem Wege, also ohne Batterien und Kontakte, die Nebenuhren steuert.

Die interessante Schau dieser elektrischen Spezialapparate wird durch eine Reihe von Einzelteilen vervollständigt, bei deren Herstellung modernste Fabrikationsmethoden zur Anwendung gelangen.

Superhermit A. G., Zürich

Ganz besondere Erwähnung gebührt der modernen, absolut dichten Fensterkonstruktion (Fig. 1) gegen Kälte, Zugluft, Regen, Staub usw., die zudem weitgehend schalldicht ist. Unseres Wissens ist hier zum ersten Mal Superhermit - Einfachverglasung für einen Staatsbau zur Verwendung gelangt. Bekanntlich wurden doppelverglaste Superhermit-Fenster nicht nur für Privatbauten, sondern in steigendem Masse auch für Staats- und andere Grossbauten in Basel vorgeschrieben, u. a. im Bethesda-Spital, im Kollegiengebäude der Universität, im Kunstmuseum, im Hotel Hofer, im Elektrizitätswerk, im Verwaltungsgebäude der Ciba usw. Die ausgezeichneten Erfahrungen, besonders was die trotz einfacher und ästhetischer Konstruktion erzielte Erhöhung der Raumtemperaturen und folglich der Heizmaterial einsparung betraf, führte zu eingehenden Versuchen, nicht nur im Laboratorium, sondern auch in der Praxis, zumal auch die E. M. P. A. darauf hinwies, dass die durch Fensterfugen verursachten Wärmeverluste sehr beträchtlich und gerade in der heutigen Zeit der Kohlen- und Ölrationierung von grosser volkswirtschaftlicher Bedeutung sind. Der Wärmeverlust infolge Luftdurchlässigkeit (Fortsetzung Anzeigenseite 14)

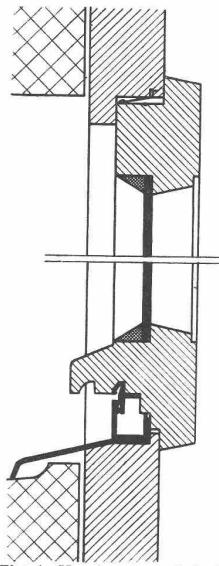


Fig. 1. Holzfenster, einfach verglast, SUPERHERMIT in pat. Halteprofil D-2, und D-3, kombiniert mit Rahmendeckel OB-1. Ausführungen: Polizeiverwaltungsgebäude Basel, Verwaltungsgebäude der Betonstrassen A.G. Wildegg, Kantons-spirit Chur etc.

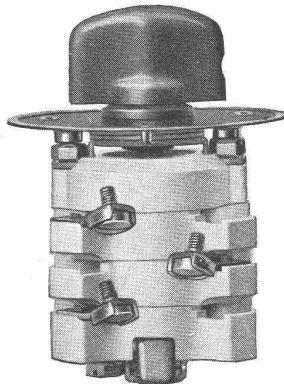
scotoni

seit 1890 bekanntes Baugeschäft für Hoch- und Tiefbau

besorgt sämtliche Erdarbeiten, Maurerarbeiten,
Beton- und Eisenbetonbauten, Strassenbauten

übernimmt Neubauten, Reparaturen, Luftschutzanlagen

A.-G. Eugen Scotoni-Gassmann, Zürich
Hoch- und Tiefbau-Unternehmung, Schaffhauserstrasse 114. Telephon 61.636/37



ADOLF FELLER A.G. HORGEN

FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE

zeigt an der

Schweizer Mustermesse

(30. März bis 9. April 1940)

genormte Neuheiten in Schaltern, Steckvorrichtungen, Druckkontakte und Kleinarmaturen für Auf- und Unterputz-Montage, mit dem ASEV-Qualitätszeichen versehen, am

Stand 954

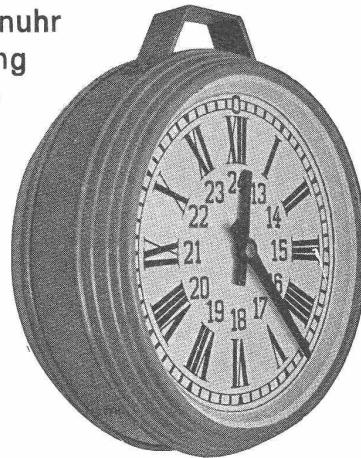
Messe-Telephon: 416 01

Halle V

Fabrik-Telephon: 9245 51



Doppelseitige Nebenuhr
mit Innenbeleuchtung
für Außenmontage



Modell der Schweizer. Bundesbahnen

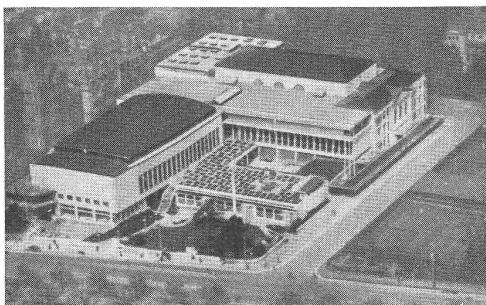
ABTEILUNG: Elektrische Uhren

FAVAG

Fabrik elektrischer Apparate A.G.
NEUENBURG

36/H 4 a

UTO Aufzug- und Kranfabrik A.G., Zürich 9



Tel. 5 5310

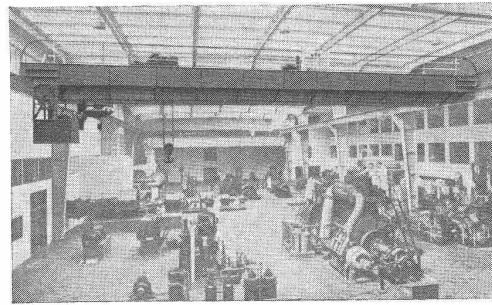
Unsere Spezialitäten:

Elektrische Aufzüge für
jeden Zweck — Elektro-
züge — Elektro-Katzen
Transport-Anlagen
Krane — Roll- u. Schiebe-
torantriebe

Mustermesse Basel

Halle 6, Stand 1147

Lieferantin diverser Auf-
zugsanlagen im Neubau
Spiegelhof, Basel



Maschinen - Laboratorium der E.T.H. Zürich. Geliefert:
3-Motoren-Lautkran für 10 T. mit Hilfskatze 2 T. Tragkraft.

Kongressgebäude Zürich (Arch. Häfeli, Moser & Steiger). Geliefert 6 Aufzüge; 1 elektr. betr. Versenkwanne im grossen Saal



Personensuch- und Zahlensignal-Anlagen Lichtruf-Anlagen

Im neuen Polizei-Verwaltungsgebäude **Spiegelhof Basel** und in dem damit verbundenen Gebäude der Oeffentlichen Krankenkasse werden - wie in vielen andern Verwaltungen und Unternehmen - diese Anlagen von der Autophon A.G. erstellt.

AUTOPHON A.G., SOLOTHURN

Spezialfabrik für Telephon-, Signalanlagen und Radio

Technische Bureaux: Zürich - Basel - Bern - Lausanne

OERLIKON

seit 1884 führende Firma im schweizerischen Elektromaschinenbau
zeigt Ihnen an der Mustermesse 1940 in Basel

H a l l e VI, S t a n d 1 1 2 1

eine Auswahl von Oerlikon-Erzeugnissen:

Kleinstmotoren ● Vielnut-Tiefnutanker-Motoren ● Combi-Motor ● Drehstrom-Nebenschluss-Kollektor-Motoren ● Notstrom-Gruppe ● Schweißtransformator und Schweiß-Umformergruppe ● Spannungswandler-Schutzapparate ● Automatischer Induktionsregler ● Motorschutz-Schalter mit Steckautomaten ● Verteilkabine mit Steckautomaten ● Überspannungs-Ableiter ● Steckkontakte ● Elektrodynamische Leistungswaage.

Maschinenfabrik Oerlikon, Zürich-Oerlikon (Tel. 6 85 30)
Verkaufsbureaux in Zürich, Bern, Lausanne und Luzern