

**Zeitschrift:** Bauen + Wohnen = Construction + habitation = Building + home : internationale Zeitschrift

**Herausgeber:** Bauen + Wohnen

**Band:** 13 (1959)

**Heft:** 4: Bauten des Verkehrs : Verkehrsplanung = Trafic et circulation, bâtiments et projets = Constructions for transport : enterprises and traffic

## Werbung

### 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:** 02.02.2025

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

Fabriken  
Schulhäuser  
Öffentliche Gebäude  
Wohnblocks  
Einfamilienhäuser

für alle Heizungsanlagen



**ELCO**

**Ölfeuerungen**

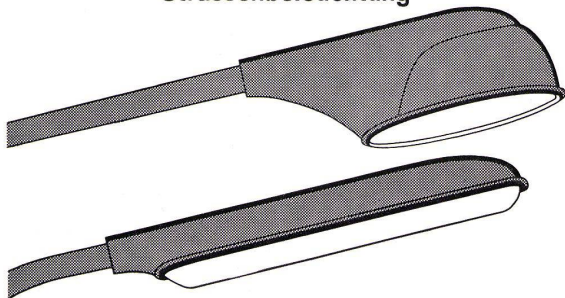
Verlangen Sie unverbindliche Offerte  
Servicestellen in allen größeren Orten

**E. Looser & Co. Zürich**

Militärstraße 76 Telefon 051 / 25 07 51

**LICHT  
IST UNSERE  
STARKE**

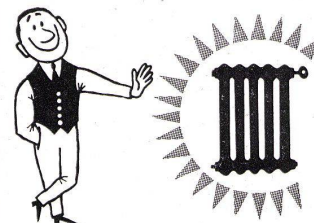
Kompetent in allen Fragen der  
Strassenbeleuchtung



**ALUMAG**

Aluminium – Licht AG  
Industrie für  
technische Beleuchtung  
Uraniastr. 16, Zürich  
Tel. (051) 23 77 33

Mehr Wärme – weniger Brennstoff



**EMB-  
UMWÄLZPUMPEN**  
für Zentralheizungen



EMB Elektromotorenbau AG  
Birsfelden  
Tel. 061 / 4118 50



## der Naturstein von zeitloser Schönheit ... und beschaffen für höchste Dauer- beanspruchung

### Für Böden:

Keine Abnutzung, immer gleitsicher,  
7. Härtegrad, härter als Granit

### Für Fassaden:

Keine Korrosionsschäden, witterungs-  
beständig, ca. 98% SiO<sub>2</sub> (Silizium),  
säurefest



Naturstein mit ebener Spaltoberfläche,  
Farben: gelb, grau und oliv,  
in Platten-Mosaik und Streifen

## NEU! Versetzfertige Elemente

Quarzit auf Zement, in Farbkombinationen  
und Größen, nach Standard oder Plan  
angefertigt, Preis günstig, rasch verlegt



### Einziges Vorkommen:

Montebracco bei Barge

### Gruben und Werk:

La Quarzite S.p.A. Barge (Provinz Cuneo)  
Italien (Schweizer Firma)

Ihr Lieferant der Platten- oder Naturstein-  
branche vermittelt Ihnen unsere Offerte

Lagerhaltung bei unserer Zweigfirma

## Richard Hess & Co. AG Winterthur

Gottfried Kellerstr. 48, Tel. 052/22025

### Aktiengesellschaft Karrer, Weber & Cie., Armaturenfabrik, Metall- gießerei, Unterkulm bei Aarau Halle 5, Stand 1120

Der diesjährige MUBA-Stand teilt sich  
wiederum in folgende Hauptgruppen auf:

- A. Armaturen für den allgemeinen  
Wohnungsbau,
- B. Gußzeugnisse für Armaturen aller  
Art und für diverse Industrieprodukte.

Unter der Gruppe A bringt das KWC-  
Unternehmen einen konzentrierten Aus-  
schnitt des Neo-Sanitär-Armaturenpro-  
gramms zur Schau. Vor allem sei auf die  
bestenproben neuen Ventiloberteile hin-  
gewiesen, die nicht nur in technischer  
Hinsicht voll befriedigen, sondern auch  
schön sind. Ein Blick auf das Ganze be-  
weist, daß hier mit System gearbeitet und  
weiterentwickelt wird. Die Neuschöpfun-  
gen passen in das seit vielen Jahren von  
der Firma KWC durchgeführte Neo-  
Armaturenprogramm.

Die KWC-Neo-Armaturen zeichnen sich  
aber nicht weniger auch in praktischer  
Hinsicht aus: sie ermöglichen zufolge  
ihrer glatten Oberfläche ein leichtes Rein-  
halten, was speziell die Hausfrau zu  
schätzen weiß. Einen angenehmen Vor-  
teil bieten sie vor allem durch die paten-  
tierte unsichtbare Griffisolierung. Unter  
Respektierung der bisherigen beliebten  
Formgestaltung und unter Beibehaltung  
der verchromten Metalloberfläche sind  
die Griffe so konstruiert, daß sie auch bei  
dauerndem Heißwasserdurchfluß nicht  
heiß werden.

Als Neuheiten auf dem Sektor Sanitär-  
Armaturen verdienen Erwähnung eine  
Mischdüse, welche einen weichen, sauer-  
stoffgesättigten Wasserstrahl erzeugt und  
unter der Bezeichnung «Neoperl» auf den  
Markt kommt, ferner eine verbesserte  
Umstellvorrichtung von Strahl auf Brause  
für die beliebte Spültischbatterie.

Unter der Gruppe B zeigt die Firma die  
Vielfalt ihrer Gußzeugnisse. Es werden  
zum Teil sehr komplizierte Musterabgüsse  
in allen Bunt- und Leichtmetall-Legierun-  
gen gezeigt. Erwähnenswert auf diesem  
Gebiet ist speziell auch die Leistungs-  
fähigkeit der KWC-Kokillengießerei und  
des KWC-Warmpreßwerks, die hoch-  
wertige Erzeugnisse liefern.

### Aktiengesellschaft Oederlin & Cie., Armaturenfabrik und Metallgießereien Baden

Halle 5, Stand 1082

Auf dem Armaturengelände dürften der  
Fachmann die neuen «Romand»-Sanitär-  
modelle und das neu entwickelte Radiator-  
ventil mit Voreinstellung interessieren.  
Der industriellen Technik dienen die übrigen  
ausgestellten Produkte: Verbindungs-  
material für elektrische Leitungen,  
Lagermaterial und Gußteile aus Kunst-  
harz, Gußzeugnisse aus Chromnickel-  
stahl und diversen Bunt- und Leicht-  
metall-Legierungen.

Praktisch vorgeführt wird die in Industrie-  
und allgemeinen Installationen bevor-  
zugte Verbindung von Kupferrohren mit  
Nibco-Lötfittings.

In einer direkt beim Stand befindlichen  
Kabine gelangt der zum hundertjährigen  
Bestehen geschaffene Oederlin-Werk-  
film «So schaffen wir zusammen» zur  
Vorführung.

### Novopan AG., Klingnau AG Halle 8a, Stand 3155

Die Novopan AG. hat ihren Stand wie-  
derum in Verbindung mit der Kelco-  
Kunststoffplatte aufgebaut.  
Neu für die Verwendung von Novopan  
wirken in Schnitt und Bild moderne Aus-  
führungen im Bau und Ladenbau.

Überaus interessant ist auch ein neuer  
Türentyp, wo die Lösung hinsichtlich  
Stehfestigkeit in der Verbindung von  
Leichtmetall mit Novopan gesucht wird.  
Diese Ausführung dürfte vor allem für  
Laubengang- oder Wohnungsabschluß-  
türen in Frage kommen, nicht aber für  
effektive Haustüren, die den Witterungs-  
einflüssen ausgesetzt sind.

Im übrigen bietet der Stand, wie jedes  
Jahr, für den Fachmann manche An-  
regung über die Verwendung und Be-  
arbeitung von Novopan im Bau, Innen-  
ausbau und Möbelbau.

### Kera-Werke AG., Laufenburg AG Halle 8, Stand 3020

Dieses Jahr werden vorwiegend die Mo-  
delle der «Neuen Kera-Linie», wie Klo-  
sette, Bidets, Wandbecken und Waschi-  
scheibe gezeigt.

Das Werk hatte innert Jahresfrist ein recht  
umfangreiches Programm an Neuschöp-  
fungen verwirklicht, die sich bereits am  
Markte recht gut eingeführt haben.

### Aufzüge- und Elektromotorenfabrik Schindler & Cie AG., Luzern/Ebikon Halle 3, Stand 726

Schindler Aufzugsmaschine Type 60

Systematische Untersuchungen des in-  
nerbetrieblichen Transportwesenszwecks  
Reduktion der Unkosten bildenden Fak-  
toren führten zum Paletten-Hubstapler-  
Liftbetrieb. An die Leistungsfähigkeit  
eines mit schweren Hubstaplern befahrenen  
Aufzugs werden ganz außerordent-  
liche Anforderungen gestellt.

Schindler bringt eine neue Aufzugs-  
maschine Type 60 für Warenaufzüge von  
10 Tonnen Tragkraft, bei einer Fahrge-  
schwindigkeit von 1 m/sec, oder für Per-  
sonenaufzüge für 30 Personen, bei einer  
Fahrgeschwindigkeit von 4 m/sec auf den  
Markt.

Das auf Präzisionsmaschinen hergestellte  
Schneckengetriebe liegt in einem form-  
steifen Gußgehäuse. Schnecke und  
Schneckenlager sind im Hinblick auf Ver-  
meidung schädlicher Durchbiegungen  
speziell kräftig dimensioniert. Durch diese  
Maßnahmen wird ein äußerst ruhiger,  
vibrationsfreier Lauf, geringe Wärme-  
entwicklung bei minimaler Abnutzung  
und besonders hoher Wirkungsgrad von  
90 Prozent erreicht.

Das im unteren Teil des Gehäuses reich-  
lich vorhandene Öl, das zwangsläufig  
allen Schmierstellen zugeführt wird, dient  
auch zum Überleiten der Arbeitswärme an  
die Gehäusewände. Wirksame Luft-  
kanäle sorgen für eine äußere Abkühlung.  
Vollautomatischer Lifttürenantrieb QKS6  
Vollautomatische Lifttüren, die immer  
häufiger zur Anwendung gelangen, müs-  
sen rasch öffnen und schließen, dürfen  
aber den Liftbenutzer nicht durch Ein-  
klemmen gefährden. Außerdem muß eine  
auf lange Sicht absolut zuverlässige und  
geräuschlose Funktion angestrebt wer-  
den.

Diese Bedingungen erfüllt der neue  
Schindler QKS6-Antrieb. Die Bewegun-  
gen werden der Horizontalschiebetüre an  
der Kabine vom Elektromotor über Keil-  
riemenantrieb und Hebelgestänge ver-  
mittelt. Befindet sich die Liftkabine in  
einer Etage, wird durch einen aus- und  
einschwenkbaren Mitnehmer die Schacht-  
türe mit der Kabinentüre verbunden, so  
daß beide Türen die Bewegung gleich-  
zeitig ausführen. Die Öffnungs- resp.  
Schließzeit beträgt zwei Sekunden. Zwi-  
schen Schacht- und Kabinentüre befindet  
sich die auf ganze Höhe reichende elek-  
trische Türleiste. Durch eine leichte Be-  
rührung derselben, z. B. durch Personen,  
die sich während des Schließvorganges  
im Türlicht befinden, wird die Türe sofort  
gestoppt. Während des Ein- und Aus-  
steigens kann die Schließbewegung  
nicht eingeleitet werden, weil ein unter-  
brochener Lichtstrahl eine Photozelle  
zum Ansprechen bringt, die die Auf-  
zugssteuerung unterbricht.

### Kranbau

Auch im Sektor Kranbau bringt die Ent-  
wicklung Richtung Großanlagen interes-  
sante neue Konstruktionen.

Die Schindler Aufzug- und UTO-Kran-  
fabrik AG., Zürich, stellt eine Laufkatze  
für einen Großkran von 85 Tonnen Trag-  
kraft aus. Eine neue Konstruktion eines  
Feinganggetriebes für ein Kranfahrwerk  
mit geschlossenem Getriebekasten be-  
sitzt seitlich angeflanschte Motoren für  
die Hauptgeschwindigkeit und für den  
Feingang. Diese Anordnung erleichtert  
die Verwendung stark variierender Über-  
setzungsverhältnisse. Durch zentrale  
Druckschalter, vom Boden aus zu bedie-  
nen, oder durch Meisterschalter in der  
Vollsichtkabine wird die Handhabung  
der Krane vereinfacht.

