

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 140 (2014)  
**Heft:** 38: 140 Jahre TEC21

## **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:** 01.04.2025

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



**KABA®**

Genau mein Stil: Der neue  
Kaba star bringt Design auf  
den Punkt.



Markant im Design,  
durchdacht im modularen  
Konzept, grenzenlos in  
seinen Möglichkeiten.  
Und kaum lanciert, bereits  
prämiert: mit dem  
renommierten Red Dot  
Design Award 2013!  
Der neue Kaba star.



reddot design award

**152  
YEARS.**

KABA

Kaba AG  
Total Access Schweiz  
Telefon 0848 85 86 87  
Fax 044 931 63 85  
[www.kaba.ch](http://www.kaba.ch)

# Holland

Holland verarbeitet große Mengen Keimsche Mineralfarben hauptsächlich für Innenanstriche in Krankenhäusern u. Schulen, weil man auch dort erkannt hat, daß die Keimschen Mineralfarben

wetterfest,  
lichtecht  
und  
waschbar  
sind.



Alleinige Hersteller:  
Industriewerke Lohwald A.-G., Lohwald b. Augsburg

# Schweiz

Malereien, Dekorationen u. Anstriche werden besonders in der Schweiz in sehr großem Umfange mit Keimschen Mineralfarben gemacht. Man weiß dort seit Jahrzehnten, daß es keinen besseren Werkstoff gibt u. daß der Keimanstrich

wetterfest,  
lichtecht  
und  
waschbar  
ist.



Alleinige Hersteller:  
Industriewerke Lohwald A.-G., Lohwald b. Augsburg

1930

Die Zeiten ändern sich, **KEIM** bleibt.



120-jähriger KEIM-Anstrich



12-jähriger KEIM-Anstrich

Kristallines Leuchten und Beständigkeit seit 1878.



# VELUX

das ideale, allen Ansprüchen dienende

## Dachflächenfenster

Für den Dachwohnraum  
in Alt- und Neubauten

Maximale Ausnutzung  
von Licht, Luft und Sonne

Bequemste Putzmöglichkeit  
innen, aussen und zwischen  
den Scheiben



A. Kully AG. Glasdachwerke Olten Tel. 062 5 39 01 - 02

1960



ästhetisch  
durchbruchssicher  
energieeffizient

## VELUX Flachdach-Fenster

erweitern den Horizont.

Maximale Wärmedämmung, nicht sichtbare Motoren, optimaler Lichteinfall und zeitloses Design: Ein VELUX Flachdach-Fenster vereint Funktionalität und Ästhetik in einem und fügt sich perfekt in jede Architektur ein. Die geprüfte Durchbruchssicherheit ohne störende Schutzgitter sorgt für Sicherheit auf hohem Niveau. Mehr Lichtblicke für mehr Tageslicht finden Sie auf [velux.ch](http://velux.ch)

**VELUX®**

**Perkeo**

**DIE IDEALE TÜRFÜHRUNG**

VEREINIGTE BAUBESCHLAG-FABRIKEN  
GRETSCH & CO. G.M.B.H.  
FEUERBACH-STUTTART

1928

www.geze.ch

**EINFACH. EINFACH.**

**DIE NEUEN FENSTERANTRIEBE**  
Einfach flexibel. Einfach diskret. Einfach intelligent. Einfach GEZE.

**GEZE**

GEZE Schweiz AG | Zelglirmatte 1A | 6260 Reiden | Tel. +41 (0)62 285 54 00

**Schweizer Qualitätsarbeit von Velopa**

Wir empfehlen Ihnen selbstgefertigte Fahrradständer aller Art, nach der neuesten Konstruktion zu festen und billigen Preisen.

Fordern Sie unseren Hauptkatalog, der Ihnen kostenlos zugestellt wird und Ihnen Auskunft gibt, wie hervorragend billig Sie bei uns kaufen.

**Velopa G. m. b. H.**

**Bedeutendste schweizerische Spezialfirma für Parkieranlagen**

**Zürich**  
Binzstraße 7  
Telephon (051) 35 85 95

Unser Fabrikationsprogramm:  
Fahrradklammern/Beton-Fahrradständer/Böglständer/  
Traversenanlagen/Aufhängevorrichtungen/Velo-/Moped-/  
Roller-/Motorrad-/Auto-Unterstände genormt sowie nach  
Entwürfen



# Risse – Baugrundsenkungen?

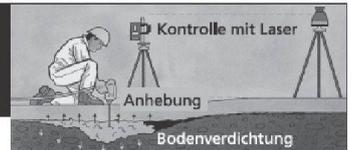
[www.uretek.ch](http://www.uretek.ch)

**Wir sind Spezialisten rund um den Baugrund**

- ▶▶ Fundamentstabilisierung
- ▶▶ Hebung von Häusern mit Fundamentplatten
- ▶▶ Hebung von Betonböden
- ▶▶ Vorbeugende Bodenverfestigungen

**URETEK®**  
EXPANSIONS-SYSTEME  
ZUR KONSOLIDIERUNG DES UNTERGRUNDES

URETEK (Schweiz) AG • Wylstrasse 8 • 6052 Hergiswil • Tel. 041 676 00 80 • Fax 041 676 00 81 • [uretek@uretek.ch](mailto:uretek@uretek.ch)



## Ihr Nutzen:

- einfache und schnelle Ausführung
- sofortige Wirkung
- keine Baustelle
- Zeit und Kosten sparend

**Europa-Patent**

2003

**BAUGRUND-VERSTÄRKUNG**

**GEBÄUDE-AUFSTOCKUNG**

**FUNDAMENT-STABILISIERUNG**

**GEBÄUDE-HEBUNG**

**RISSE? SENKUNGEN?**

**URETEK**  
Injektionen schnell und einfach!

Kostenlose Angebote:  
**URETEK Schweiz AG**  
6052 Hergiswil  
Tel. 041 676 00 80  
[www.uretek.ch](http://www.uretek.ch) - [uretek@uretek.ch](mailto:uretek@uretek.ch)

Weil Sie wissen, was wir tun.

**rega**

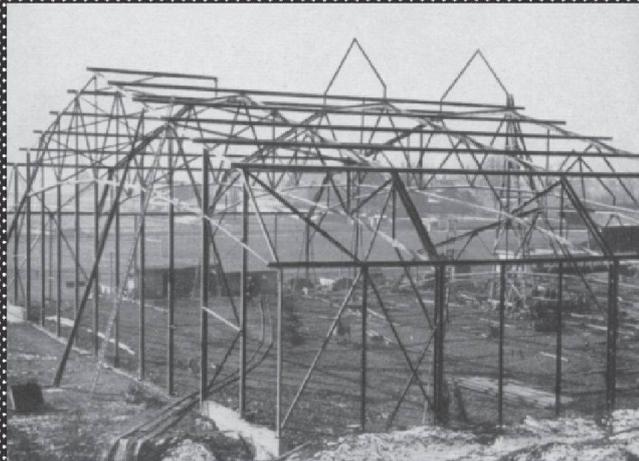
Jetzt Gönnerin oder Gönner werden: 0844 834 844 oder [www.rega.ch](http://www.rega.ch)

Mit dieser Gabel sind Parkierprobleme gegessen.

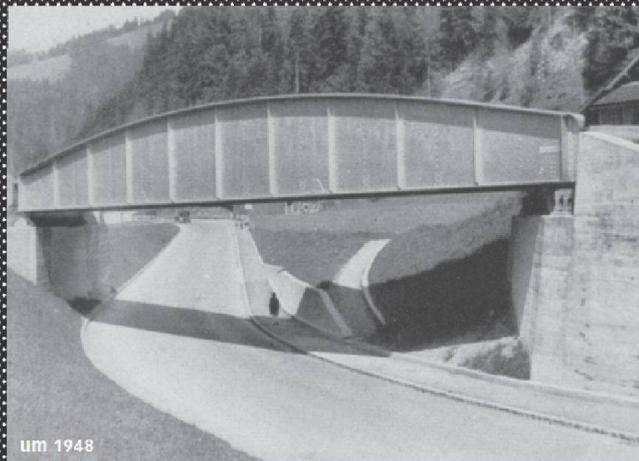
**swiss parking solutions**

**Parc-Velo-Bike:** Das Lenkerhaltesystem sorgt für Ordnung und guten, schonenden Halt der Fahrräder.

Ihr servicestarker Partner:  
**parken = überdachen = absperren**  
Velopa AG, CH-8957 Spreitenbach  
+ 41 (0)56 417 94 00, [marketing@velopa.ch](mailto:marketing@velopa.ch)  
[www.velopa.ch](http://www.velopa.ch)



# JOSEF MEYER EISENBAU



um 1948

LUZERN TEL. (041) 2 62 02

WERKSTÄTTEN IN LUZERN UND MÖHLIN

# LUZERN

Die Eleganz der Architektur kann nie nur Fassade sein. Erst die ebenso elegante Konstruktion dahinter bringt gute Ideen zum Tragen.

JOSEF MEYER kennt Ihre anspruchsvollen Ziele. Darum begleiten Sie unsere Fachspezialisten mit **umfassenden Dienstleistungen**: von der Beratung und Devisierung über das Engineering bis zur Produktion, Schweisstechnik, Oberflächenbeschichtung und Montage.

Integrale Kompetenz, hochwertige Dienstleistungen, wirtschaftliche und funktionale Lösungen in Glas, Stahl und Metall: Setzen wir uns mit **Ihren hohen Ansprüchen** auseinander, setzen wir uns zusammen.

**JOSEF MEYER**

Baut mit Glas, Stahl und Metall

JOSEF MEYER Stahl und Metall AG  
Seetalstrasse 185, 6032 Emmen  
Telefon 041 269 44 44, Fax 041 269 44 88  
info@josefmeyer.ch, www.josefmeyer.ch

**STÜTZEN**



Daniel Holenweg  
Leiter Stahlbau

Stephan Grau  
CEO

1925



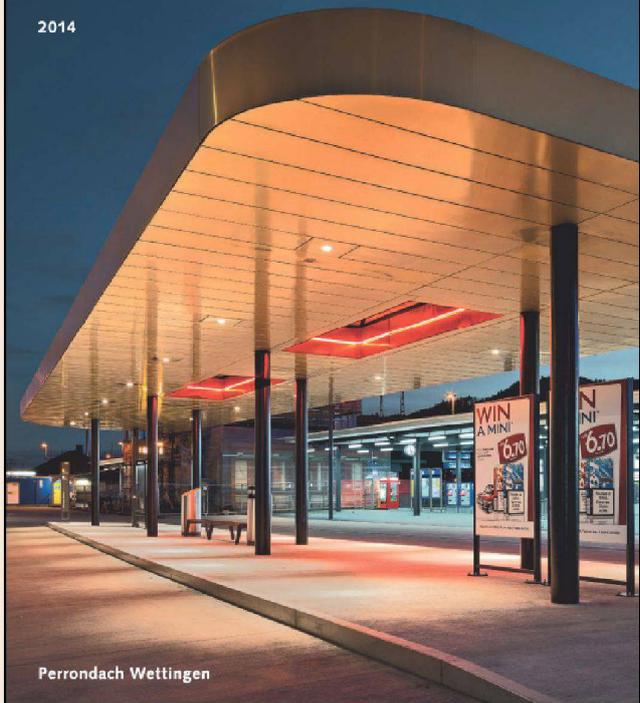
# JAKOB SCHERRER

Tel. Selnau 56.71 ZÜRICH Tel. Selnau 56.71  
BLEICHERWEG

Sämtliche Spenglerarbeiten in  
solider und fachgemäßer Aus-  
führung – Arbeiten nach Maß  
– Ventilationen – Kiesklebe-  
dächer etc. – Reparaturen

## SPENGLEREI BAUARBEITEN

2014



Perrondach Wettingen

**Handwerk vom Feinsten.**

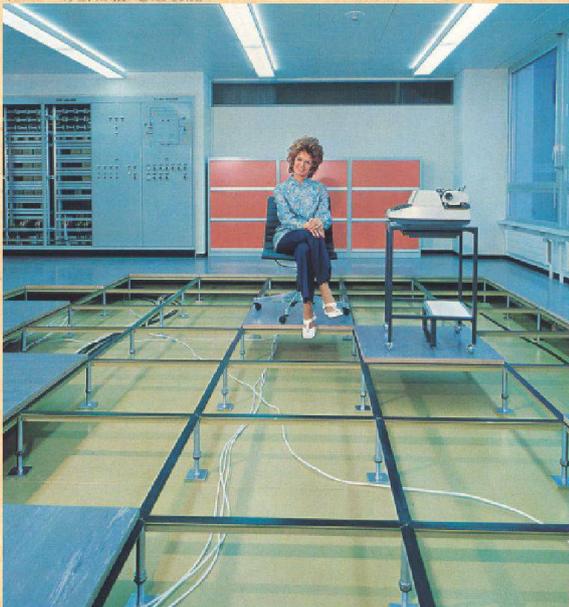
**Scherrer Metec AG**  
Allmendstrasse 5, 8027 Zürich  
044 208 90 60 / info@scherrer.biz  
www.scherrer.biz



## LS 高架地板 RAISED FLOOR

LS高架地板為近年先進國家所  
發展的一項新地板建材專供電腦室  
、電話交換機室、實驗室、電視作  
業室、外科手術室、X光作業室、  
輸電室等，凡有電機、線路及管道  
所經之場所，均可使用，既可美化  
環境，又便於檢修，並使地面通風  
乾燥，有排除靜電之功能。

樂民公司最近由瑞士引進這種  
高架地板，其距地面高度可自8cm  
~80cm，載重量一般為每平方公尺  
為1750公斤，如有特別需要，載重  
量還可酌情增加，地板表面可鋪織  
毛地毯或PVC地磚，這項新建材現  
已獲台灣電信局採用。



**樂民企業公司** 台北市長安東路二段12號  
電話：5318361~3號

1979



**Lösung. Leistung. Leidenschaft.**



Swiss Made

Lenzinger Söhne AG | Seestrasse 64 | 8610 Uster | www.lenzinger.ch

## Ihr kompetenter Partner für Ventilatoren

Europas grösstes Axial-Ventilatoren-Programm von 10 cm Ø bis zu 4 m Laufrad-Ø

### Axial-Grossventilatoren und Sonderkonstruktionen:

Fördervolumen bis zu 1 Million m<sup>3</sup>/h – 2496 katalogisierte Typen bzw. Ausführungen – 17 Nenngrössen von 710 bis 4000 mm Ø – Laufräder aus Glasfaserkunststoff, im Stillstand verstellbar – Antrieb direkt über hochpolige Ge triebmotoren oder mit Riemenantrieb.



### Anwendungsbereiche:

Luftkondensatoren – Nasskühltürme – Kühlaggregate – Wärme- und Trocknungsanlagen – Grösswärmepumpen – eine grosse Anzahl spezifischer Einsätze auch für das breite Gebiet der Luft- sowie Klimaaufbereitung in Industrie, Landwirtschaft und Haustechnik.



1994

# Triple M1

## MiniVent® jetzt in 3 Grössen

### 100 – 120 – 150 mm



Den erfolgreichsten Helios Kleinraumventilator aller Zeiten gibt es nun auch mit 150 mm Anschluss-Durchmesser. Damit ist die Mini-Vent® Familie mit 12 Typen in 3 Grössen komplett. Allesamt mit ultraSilence®-Technologie, geringstem Energieverbrauch bei maximaler Power und dem mehrfach ausgezeichneten Premium-Design.

Klingt das nicht dreimalig gut? Fordern Sie die Unterlagen für die MiniVent® Lüftung von kleinen und mittelgrossen Räumen an.



**HELIOS**  
LUFTECHNIK

Helios Ventilatoren AG  
Tannstrasse 4 • 8112 Otelfingen  
Tel. 044 735 36 36 • Fax 044 735 36 37  
info@helios.ch • www.helios.ch

# Miele

## Wassermotor- Waschmaschine



Und drum  
herum  
bauen  
Sie Ihre  
Krea-  
tivität!



#### Miele Project Business für den Architekten

Design sind in Form gebrachte Ideen! Und Qualität ist Perfektion bis ins Detail - mit diesem Anspruch sind wir Ihr Partner bei der Umsetzung hochwertiger Architektur und individuellen Projekten.

Hinter dem Begriff Miele Project Business steht das spezialisierte Miele Team, welches Sie während des gesamten Planungs- und Realisationsprozesses begleitet. Dabei sind uns Kundennähe, Professionalität und Zuverlässigkeit sehr wichtig. Sprechen Sie mit unseren Spezialisten über Ihre Pläne und wie wir Sie dabei unterstützen können: Tel. 056 417 24 30.

Alle unsere Hausgeräte für die Küche und den Waschraum erfüllen die höchsten Ansprüche sowohl im Design, in der Funktionalität sowie Qualität in der Verarbeitung und den Materialien. Miele Geräte sind auf 20 Jahre Lebensdauer getestet. Dies bedeutet Zuverlässigkeit, hohe Werterhaltung, Langlebigkeit und Sicherheit.

[www.miele.ch](http://www.miele.ch)

**Miele**

Professionell · Effizient · Preiswert

**Heben Sie sich ab mit uns !**

Mit unseren industriell gefertigten Dachfenster-Elementen bauen Sie für Ihre Zukunft.

[www.hpgasser.ch](http://www.hpgasser.ch)  
[dachfenster@hpgasser.ch](mailto:dachfenster@hpgasser.ch)



**HPG ASSERAG**

Bestellen Sie unverbindlich unsere Unterlagen Tel. 041 679 70 70 · Fax 041 678 22 77

2003

**HPG oecoline®**

das rahmenlose Festverglasungs-Element

Flach- und Steildach  
Beton und Holzkonstruktion

- Freie Sicht ohne Rahmen
- Minergie-P® tauglich
- Ideal für schwach geneigte Dächer
- Massanfertigung nach Wunsch
- Element im Werk vorgefertigt
- «just in time» Lieferung / rasche Montage

Die schönsten  
Oberlichter sind die,  
die man nicht sieht.

**HPG ASSERAG**  
**DACHFENSTER**

HP Gasser AG · Industriestrasse 46 · CH-8078 Lungern  
Tel. +41 (0) 41 679 70 70 · Fax +41 (0) 41 678 22 77

[www.hpgasser.ch](http://www.hpgasser.ch)



MEMBER  
**MINERGIE®**