

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 138 (2012)
Heft: 19: Berufsorganisationen

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: 13.01.2026

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



Lösung, Leistung, Leidenschaft - seit 150 Jahren.



Neu - Bodensystem mit integriertem Heiz-/Kühlregister

Lenzlinger Söhne AG | Seestrasse 64 | 8610 Uster | www.lenzlinger.ch

**Stabile Partnerschaft
Anfragen lohnt sich. Immer.**



AEPLI
Stahlbau

Industriestrasse 15
9201 Gossau
Tel. 071 388 82 82
Fax 071 388 82 92
stahlbau@aepli.ch
www.aepli.ch

Projektziele gemeinsam
erreichen setzt eine straffe
Organisation und die Ein-
haltung der Kosten voraus.
Fragen Sie uns an.



Fachhochschule Nordwestschweiz
Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik



Weiterbildung am Institut Energie am Bau

DAS Nachhaltiges Bauen

Anmeldeschluss CAS Grundlagen 2012:
Neu 15. Mai 2012. Jetzt anmelden!

www.fhnw.ch/wbbau

HOLINGER
the art of engineering

WIR GRATULIEREN...



... dem Schweizerischen Ingenieur-
und Architektenverein zum
175sten Jubiläum!

Standorte

Schweiz: Baden, Basel, Bern, Dornach, Frauenfeld, Frick, Küsnacht,
Lausanne, Liestal, Luzern, Oberhofen, Olten, Schwyz, Winterthur, Zürich
International: Deutschland, Luxemburg, Marokko

holinger.com

KERAMIK MACHT DEN RAUM ZUM WOHNTRAUM.

Wand- und Bodenbeläge machen aus einem Raum das Zuhause, in dem Sie sich wohlfühlen. Als Spezialistin für Beläge aus Keramik, Naturstein und Holz bieten wir Ihnen alles, um das Wohnen noch schöner zu machen. Sehr gerne beraten wir Sie auch zu Design- und Stilfragen. Besuchen Sie doch eine unserer Ausstellungen: www.hgc.ch

HGC
COMMERCIALE
WAND- & BODENBELÄGE



DAMIT IHRE
VISION WIRKLICH-
KEIT WIRD.

Mit unserem Sortiment an Wand- und Bodenbelägen sind Ihrer Vision keine Grenzen gesetzt. Egal wie gross Ihr Bauprojekt ist. In unseren Ausstellungen können Sie in aller Ruhe Keramik in allen Formaten und Farben vergleichen und kombinieren. Sehr gerne stehen wir Ihnen beratend zur Seite. Besuchen Sie uns unter: www.hgc.ch

HGC
COMMERCIALE
WAND- & BODENBELÄGE



NATURREIN HEIZEN.



Mit der Thermalia® und Genius® setzt Hoval zu einem weiteren Innovationssprung an. Dank neuartiger Wärmepumpen-Technologie brechen die Neuentwicklungen aus dem Hause Hoval in Sachen Wirtschaftlichkeit und Umwelteffizienz alle Rekordmarken. Und das, ohne einen Mucks von sich hören zu lassen. Die robuste Modulbauweise im gefälligen Design spart Platz und garantiert lange Lebensdauer. Mit wenigen Handgriffen werden die Geräte auf jede Einbausituation angepasst. Hoval investiert seit je her viel, um den Höhenflug der Zukunftstechnologie «Wärmepumpe» weiter anzutreiben. Hoval Thermalia® und Hoval Genius® sind die jüngsten Belege, dass sich die Investitionen bezahlt machen. Verlangen Sie Infos bei: Hoval Herzog AG, Postfach, 8706 Feldmeilen, Tel. 01 925 61 11, Fax 01 923 11 39, info@hoval.ch, www.hoval.ch.

Hoval

Verantwortung für Energie und Umwelt

Nummer 1 in der Systemtechnik.

Hoval

Sie wollen verlässliches Wohlfühl-Klima im Haus, wie auch immer das Wetter Kapriolen schlägt.

Hoval gratuliert zum
175 jährigen Jubiläum

Spitzentechnologie von Hoval für bestes Wohlfühlklima.

Mit welcher Energiequelle Sie auch in die Zukunft heizen möchten – Hoval bietet Ihnen eine Lösung nach Mass. Alles basierend auf einer durchgängigen Systemplattform. So sind auch clevere Kombinationen, wie etwa die Integration von erneuerbaren Energien einfach realisierbar. Mit Hoval dürfen Sie sich auf eine effiziente, intelligente und Punktovigilanz Verlässlichkeit exzellente Lösungen freuen.

Umfassende Beratung und kompetenter Service stets inbegriffen! Hoval AG, 8706 Feldmellen, Tel. 044 925 61 11, Fax 044 923 11 39, www.hoval.ch.

Wärmepumpen



SolarTechnik



Stückholz, Pellets



Gas



Öl



Klimatechnik



Thermalia* und Belaria*

SolKit*

BioLyt

UltraGas*

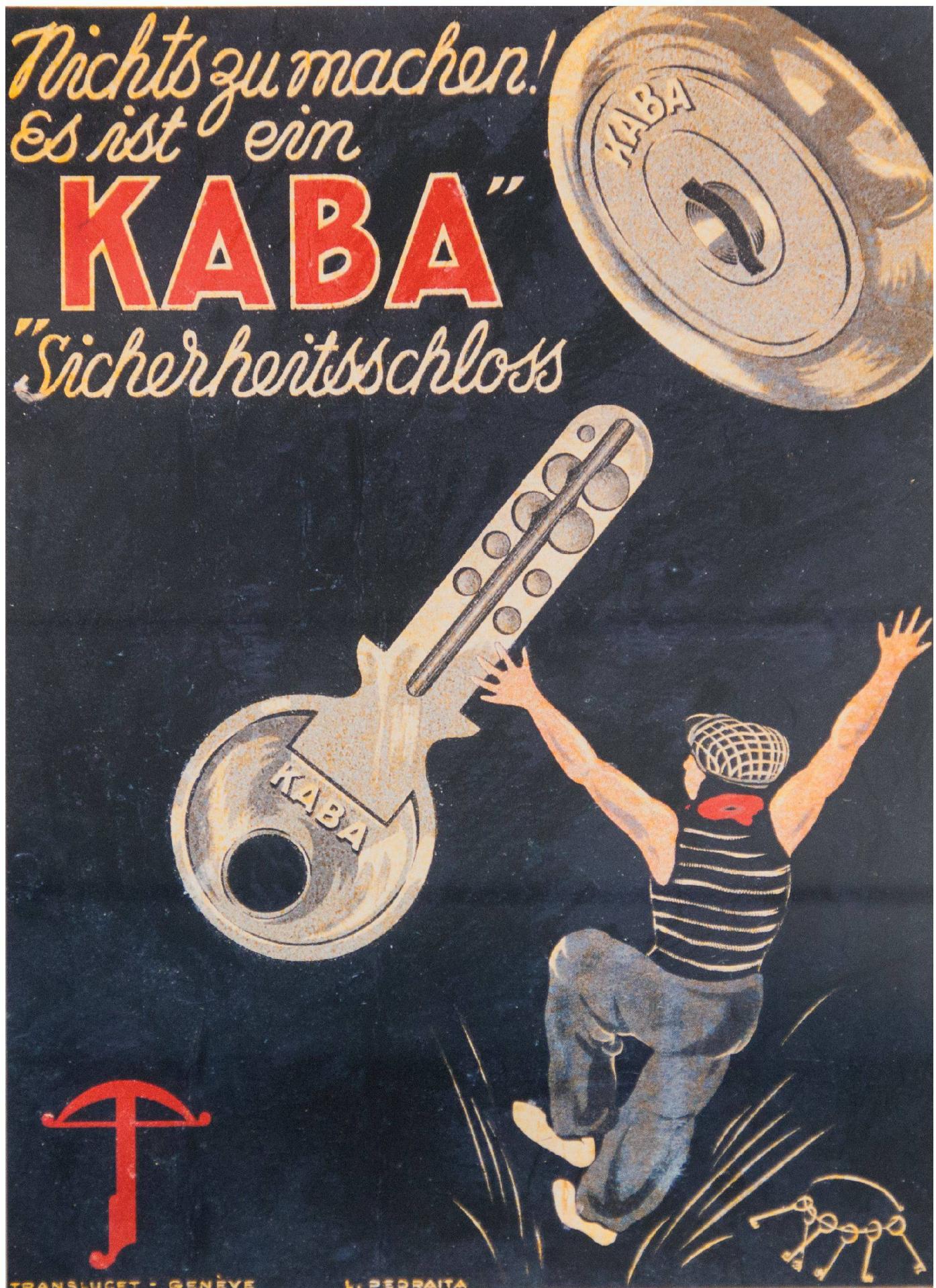
UltraOil*

HomeVent*

Hoval ist das führende Schweizer Unternehmen für umweltfreundliche und zukunftssichere Raumklima-Lösungen.

MINERGIE®
LEADING PARTNER

ca. 1935





KABA®

Innovation pur: Die neuen Schliesssysteme von Kaba.

Kaba TouchGo:

Die Komfortlösung für zu Hause: Öffnet Türen durch Berühren.



Kaba evolo:

Das zukunftsweisende Zutrittsystem – modular, flexibel, integrierbar.



Kaba Checkin:

Die bestechend einfache Hotel-Zutrittslösung im smarten Design.



Kaba eleo:lic:

Kontaktlose Aktivierung und einfaches Nachrüsten auf Basis der Legic-Technologie.



**150
YEARS.**

KABA

Kaba AG
Total Access Schwellz
Wetzikon - Rümlang - Crissier
Telefon 0848 85 86 87
Fax 044 931 63 85
www.kaba.ch



Für mehr Informationen scannen Sie einfach den abgebildeten QR-Code mit Ihrem Handy. QR-Code Reader gibt es im App-Store Ihres Geräteherstellers. Oder geben Sie folgende URL in Ihren Handy-Browser ein: m.kaba.ch/innovation_de



Leuchtenfabrik

A. HUBER-LANDOLT

Tuggen SZ Tel. (055) 351 63

LICHT | LUMIÈRE

tulux

LED Technologie

IMAGO
bezaubernd aufrecht

TULUX AG
LICHT.LUMIÈRE
TÖDISTRASSE 4
8856 TUGGEN
TELEFON +41 (0)55 465 60 00
TELEFAX +41 (0)55 465 60 01
WWW.TULUX.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 m³/h – 2496 katalogisierte Typen bzw. Ausführungen – 17 Nenngrößen von 710 bis 4000 mm Ø – Laufräder aus Glasfaserkunststoff, im Stillstand verstellbar – Antrieb direkt über hochpolige Getriebemotoren oder mit Riemenantrieb.



Anwendungsbereiche:

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

Xpelair Helios extrair
HELIOS VENTILATOREN AG
8902 Urdorf/ZH



kwl®ec + renopipe
Das Dream-Team
für beste Luftqualität
im Bestandsbau.

Kompakter geht's nicht. Nur 236 mm Bauhöhe, hocheffiziente Wärmerückgewinnung und beste Leistungswerte. Das neue Deckengerät KWL EC 220 D verfügt über einen großzügigen, seitlichen Zugang für schnellen Filterwechsel und unkomplizierte Wartungsarbeiten und ist für verschiedene Komfortansprüche in Eco- oder Pro-Ausführung erhältlich.

KWL EC 220 D ist die ideale Ergänzung zum RenoPipe Luftverteilssystem, das auf clevere Art Luftkanal und Verkleidung in einer Komponente vereint. Teure Deckenabhangungen und Nacharbeiten sind dadurch ein für allemal passé. RenoPipe und das neue KWL® Deckengerät – das perfekte Dream-Team für beste Luftqualität im Wohnungsbau. Bei geringstem Installations-, Kosten- und Zeitaufwand. Fordern Sie unsere Unterlagen an.

35 Jahre Erfahrung
Helios Ventilatoren AG
Lufttechnik

Helios Ventilatoren AG · Steinackerstrasse 36 · 8902 Urdorf
Telefon 044-735 36 36 · Telefax 044-735 36 37
Website: www.helios.ch · E-Mail: info@helios.ch
KWL® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Helios Ventilatoren



life needs

living by LAUFEN ... die Badezimmerserie, die sich
Ihrem Lebensgefühl genau anpasst. In vier luxuriösen
Stilrichtungen von gemütlich bis cool.

LAUFEN
bathrooms



BATHROOM-CULTURE SINCE 1892  WWW.LAUFEN.CH



living square mit Triathlon Klare, schlichte Eleganz

Jetzt haben Einrichtungsprofis Waschtisch, Armatur und Möbel als Einheit konzipiert

**SK SIMILOR
KUGLER**

www.similorgroup.com

LAUFEN

Bathroom Culture since 1892  www.laufen.com



FÜR ECHTE PARTNERSCHAFT



LÖSUNGEN AUS LEIDENSCHAFT

Wir unterstützen Sie bei der Realisierung Ihrer Bauvorhaben. Mit Know-how, Leidenschaft und motivierten Mitarbeitenden. Mit leistungsfähigen Zementen, vielseitigen Sand-, Kies- und Transportbetonprodukten, innovativen Lösungen für den Bahnbau, vorfabrizierten Betonprodukten, wirtschaftlichen Entsorgungslösungen. Unsere Unternehmen Vigier Ciment, Vigier Beton, Vigier Rail, Creabeton Matériaux und Altola bieten umfassenden Service auf allen Ebenen. Vigier – gelebte Partnerschaft.

www.vigier.ch

Vigier – Lösungen aus Leidenschaft

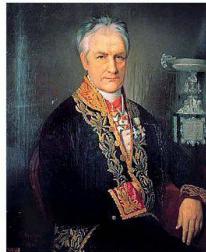
Ein neues Projekt. Es formt sich zu einem Gedanken im Kopf. Zu einer Bleistiftzeichnung. Zu einer Simulation am Computer. Die Rede ist von der Vision, die am Anfang jedes Bauvorhabens steht. In partnerschaftlicher Zusammenarbeit sorgt Vigier dafür, dass Visionen Gestalt annehmen. Vigier unterstützt bei der Realisierung. Schritt für Schritt.

Innovation aus Tradition

Vor über 140 Jahren gründete Robert Vigier das erste Zementwerk der Schweiz. Heute bezeichnet sein Name ein Unternehmen mit fünf Bereichen und über 1000 Mitarbeitenden, die ein Ziel vereint: zufriedene Kunden. Die Unternehmen der Vigier sind in den Sparten Zement, Sand/Kies, Transportbeton, Betonwaren und Entsorgung tätig. Die verschiedenen Tätigkeiten ergänzen sich ideal und gewährleisten ein umfassendes Angebot.

Vigier und Vicat, eine logische Verbindung

Seit 2001 gehört Vigier zum französischen Konzern Vicat. Eine logische Verbindung: Robert Vigier und Louis Vicat waren beide grosse Visionäre. Vicat erfand 1817 den industriell gefertigten Zement. Später entdeckte er den Klinker, mit dem von 1840 an Portlandzement hergestellt werden konnte. Robert Vigier seinerseits errichtete 1871 im Alter von 28 Jahren die erste Portlandzement-Fabrik der Schweiz.



Robert Vigier und Louis Vicat hätten sich mit Sicherheit gut verstanden. Sie wären sich einig darüber gewesen, dass die Wünsche und Bedürfnisse der Kunden im Zentrum ihrer Tätigkeiten stehen sollen.

Ein Name, viele starke Partner

Als modernes, zukunftsorientiertes Unternehmen liefert Vigier viele Lösungen aus einer Hand. Die Anfang 2011 neu eingeführte Firmenstruktur mit klar definierten Marken bringt den Kunden nur Vorteile: höchste Transparenz und einen guten Überblick über das breite Angebot und die vielfältigen Dienstleistungen. Die neuen Namen und die frische Gestaltung der Logos unterstreichen die enge Verbindung der fünf Unternehmensbereiche. Daraus entstehen Synergien und Mehrwerte.

Qualität und Engagement

Vigier Ciment, 1871 gegründet, ist der Pionier der schweizerischen Portlandzement-Herstellung. Das Angebot umfasst qualitativ hochstehende, den Marktbedürfnissen angepasste Zemente sowie wertsteigernde Dienstleistungen. Vigier Ciment steht für Qualität mit Engagement und legt Wert auf langjährige, persönliche Bezie-



hungen, auf Fachkompetenz, Praxiserfahrung und ein umfassendes Produkt- und Dienstleistungsangebot.

Kundennähe im wahrsten Sinne

Vigier Beton ist in vier Regionen mit eigenständigen Unternehmen vertreten: im Mittelland, im Berner Oberland und in den Regionen Seeland Jura und der Romandie. Über 20 Standorte zählt das Netz. So haben die

Kunden den Vorteil eines lokalen Ansprechpartners für alle Produkte und Dienstleistungen. Alles aus einer Hand: qualitativ hochstehende Produkte wie Sand, Kies, Transportbeton sowie Recycling-Gesteinskörnung und Recyclingbeton.

Einmalig in der Schweiz

Vigier Rail ist das einzige Unternehmen in der Schweiz, das Betonschwellen für Bahnen herstellt. Das Sortiment umfasst Strecken- und Weichenschwellen für Normal oder Meterspur, für feste Fahr- bahn oder Schotteroberbau. Die breite Erfahrung wird zum unschlagbaren Vorteil für die Kunden: Über 5 Mio. Streckenschwellen und über 700 000 lfm Weichenschwellen für Normal- und Meter- spur haben unser Werk bereits verlassen.

Massgeschneiderte Lösungen

Mitarbeitende der **Creabeton Matériaux AG** stehen sinnbildlich für umfangreiches Know-how. Sie produzieren Produkte für Gartenbau, Hoch- und Tiefbau, Strassenbau und Umgebungsgestaltung. Und das in einer unerreichten Vielfalt: Das Sortiment umfasst 4500 Kata- logprodukte – jedes einzelne davon ist überdies in abgeänderter Form erhältlich. Auf Wunsch werden auch Kleinserien, Spezialan- fertigungen und Designartikel für den Innenbereich realisiert. Nicht ohne Grund setzen viele renommierte Designer und Architekten auf Creabeton Matériaux AG.

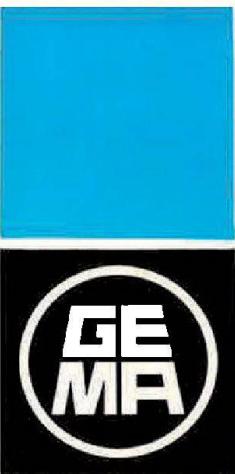
Umfassende Dienstleistungen

Altola ist in der Schweiz der stärkste Partner für die Sammlung und die Verwertung von Sonderabfallstoffen. Von der sicheren Abholung vor Ort über fachgerechte Verpackung bis hin zur Verwertung: Spezifische Kundenlösungen und Branchenkonzepte setzt Altola effizient und kostengünstig um. Eine kompetente und umfassende Beratung – zum Beispiel in Bezug auf die Gebinde für den Trans- port – ist für Altola selbstverständlich.

Ein Name, viele starke Partner: www.vigier.ch

1966

System V



GEMA-
Metaldecke

2012



**FÜR ALLE,
DIE KEINE LUFTSCHLÖSSER BAUEN.**

GEMA SYSTEM R - CLIP

 **gema**
Metaldecken von 

Rathaus St. Gallen | Boltshauser Architekten, Zürich
Foto © Beat Bühler
www.gema.biz

Für wachsende Begeisterung.



kallysto.art
Esche



Birnbaum

Räuchereiche

Nussbaum

Lassen Sie sich von der Natur inspirieren. Ab sofort gibt es kallysto.art in vier edlen Holzvarianten. Mit Rahmen aus Esche, Birnbaum, Nussbaum oder Räuchereiche verleihen Sie Ihren Räumen eine echte Wohlfühlatmosphäre. Sorgen Sie für Ambiente mit den natürlichen Elementen des vielseitigen Schalter- und Steckdosensortiments von Hager. Die kallysto.art Abdeckplatten sind in verschiedenen Echtmaterialien erhältlich.

:hager



Ihre
intelligente
Haussteuerung.



Sicherheit, Komfort und Energieeffizienz -
dank lernfähiger Steuerung von Heizung,
Licht und Storen. www.adhoco.com

Auch über Ihr Smartphone.

•••adhoco•••
makes your home smart

Braucht es mehr
als nur zuverlässige
Funktionalität?

Absolut.



Druckschalter werden berührt – und das täglich. Überall dort, wo es auf Sauberkeit, leichte Reinigung und glänzend schöne Optik ankommt, bietet das Sidus-Sortiment weiß glänzend die passende Lösung. Überzeugen Sie sich selbst von der Ästhetik und dem durchgehend aufeinander abgestimmten Design der ABB-Schalter und -Steckdosen.
www.abb.ch/gebaeudeautomation

ABB Schweiz AG, Gebäudeautomation
Brown Boveri Platz 3
CH-5400 Baden
Tel. +41 58 586 00 00
www.abb.ch/gebaeudeautomation

Power and productivity
for a better world™

ABB