

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **113 (1995)**

Heft 15

PDF erstellt am: **12.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Neue Produkte

Honorar- und MWSt-Abrechnung unter Mac

Das Programm Mac+BauHonorar erstellt mittels Grundlagen wie Baukategorien, Schwierigkeitsgrad, Korrekturfaktoren, Umbauschlag usw. eine Honorarabrechnung, welche nach jeder Änderung der Koeffizienten die Resultate neu berechnet. Nach Erfassen der honorarberechtigten Bausumme oder des umbauten Raumes wird jeder Teil (Vorprojekt, Bauprojekt usw.) der Grundleistung in einer Tabelle berechnet. Das Honorar wird in Prozent der Baukosten, nach umbautem Raum und nach Zeitaufwand berechnet. Ergänzt mit Zusatzleistungen und Nebenkosten ergibt sich die Schätzung des Architektenhonorars, welches als Grundlage für entsprechende Offerten und Verträge dient. Grundlage bilden SIA 102 (1984) «Ordnung für Leistungen und Honorare der Architekten», SIA 1002 (1/1992) «Vertrag für Architek-

turleistungen» und die alljährlich erscheinenden Honorartarife.

Das Programm Mac+BauMWSt dient zur Mehrwertsteuerabrechnung für Architekten und Ingenieure. Es stehen verschiedend Abrechnungsarten, vereinnahmt oder vereinbart, zur Verfügung. Die laufenden Einnahmen und Ausgaben werden in einer Tabelle gebucht und können quartalsweise abgerechnet werden. Dabei wird die geforderte Abrechnung für die Mehrwertsteuer erstellt. Als Ergänzung dienen Mac+BauAuftrag für Auftragswesen und Faktura und Mac+BauFibu als Buchhaltungsprogramm, welches auch Bilanzen und Erfolgsrechnung zulässt und die Daten von Mac+BauMWSt-Abrechnung berücksichtigt.

Die Formulare beider Programme, Mac+BauHonorar und Mac+BauMWSt, sind auf Excel 4.0D von Microsoft aufgebaut. Neben allen Excel-Funktionen sind jeweils sechs zusätzliche «Knöpfe» für die Steuerung der Werkzeuge vorhanden.

IDC AG
6005 Luzern
Tel. 041/40 45 80

100 Jahre Ziegelei Horw · Gettnau · Muri

Als von Wirtschaftsförderung noch keine Rede war und keine Gemeinden mit steuerlichen Vorteilen um Firmenniederlassungen kämpften,

gründeten initiative Luzerner Persönlichkeiten im wirtschaftlich schwachen Hinterland eine Ziegelei. Am 30. Januar 1895 fand im Bahnhofrestaurant in Willisau die Gründungsversammlung statt. Die Firma hiess damals «Aktiengesellschaft, Mechanische Ziegel- und Backsteinfabriken Nebikon-Gettnau, vormals

Egger & Cie.» und hatte ihren Sitz in Nebikon. In der schwierigen Zeit des Ersten Weltkrieges verlegte das Unternehmen seinen Hauptsitz von Nebikon nach Horw, wo bereits 1901 eine Fabrik gekauft worden war. Noch heute wird die inzwischen gesamtschweizerisch tätige Unternehmensgruppe vom luzernischen Horw aus geleitet.

Heute umfasst die Unternehmensgruppe der AG Ziegelwerke neben ihren Standorten in Horw, Gettnau und Muri auch die Vobag AG für vorgespannten Beton in Adliswil (Zürich), die Metoxit AG und die Kelis AG (technische Keramik) in Thayngen (Schaffhausen) sowie die Saphirwerk Industrieprodukte AG in Brügg bei Biel. Die Ziegelei allein beschäftigt heute rund 80, die gesamte Unternehmensgruppe rund 170 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

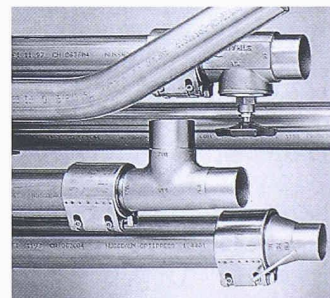
Der Gruppenumsatz beläuft sich jährlich auf über 40 Millionen

Schweizer Franken. Der Bereich Dachziegel und Backsteine macht 47% des Umsatzes aus, High-Tech-Keramikprodukte erreichen 38% Umsatzanteil, Betonelemente und Immobilien 15%.

Hauptmärkte bilden die Zentralschweiz und grosse Teile der übrigen Deutschschweiz. Dank spezialisierten und auf die Kundenbedürfnisse spezifisch zugeschnittenen Produkten steigt aber auch der Exportanteil kontinuierlich. Eine besondere Faszination üben die High-Tech-Keramikprodukte aus, die für äusserste Präzision bei überharten Werkstoffen stehen und beispielsweise in künstlichen Hüftgelenken und in Uhren Verwendung finden. Die Abnehmer für diese hochwertigen Produkte stammen aus der Chemie, der Medizinal- und Messtechnik sowie der Elektro- und Autoindustrie.
Ziegelei Horw · Gettnau · Muri
6048 Horw
Tel. 041/40 77 11

Installations-system für grosse Leitungsdimensionen

Nussbaum-Optigrip: das neue Installationssystem für die Leitungsdimensionen DN 65/80/100 mit der raschen und sicheren Grip-Kupplung als Rohrverbindung



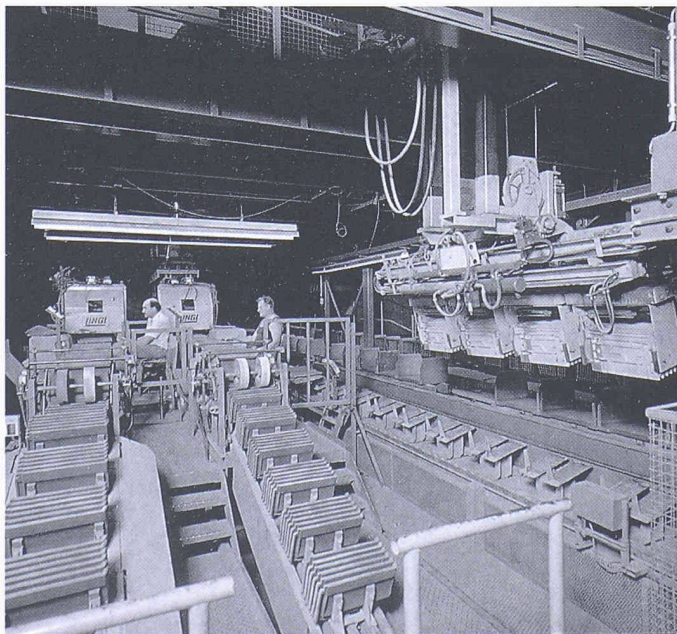
Trinkwasserleitungen in grossen Geschäftsbauten, Hotels, Spitälern und Fabriken haben andere Durchmesser als in Wohnhäusern. Genau auf diese Bedürfnisse ist das neue Installationssystem Optigrip mit den drei Dimensionen DN 65 (76,1 mm), DN 80 (88,9 mm) und DN 100 (108 mm) ausgelegt. Das System umfasst Rohre und Rohrbögen aus Edelstahl, Formteile aus Rotguss und eine bewährte Grip-Kupplung für sichere und schnelle Rohrverbindungen.

Das Rohr aus korrosionsfestem, rostbeständigem Chrom-Nickel-Molybdän-Stahl ist den Installateuren vom Nussbaum-Installationssystem Optipress her bereits vertraut. Die Rohre und Rohrbögen aus Edelstahl in den drei grossen Dimensionen werden ergänzt durch ein ausgewogenes Sortiment an Rotguss-Formteilen: Bögen, T-Stücke, Reduzierteile, Kappen und Flanschen.

Verbunden werden die Rohre, Bögen und Armaturen auf sicherste und einfachste Art mit der Grip-Kupplung. Dieses Kupplungsverfahren erübrigt das Schweiessen (keine Brandgefahr!), das Gewindeschneiden, das Löten und das Flanschen. Die Montage erfolgt mit handelsüblichen Kleinwerkzeugen, wie Akkuschauber und Drehmomentschlüssel. Beim Festziehen auf das vorgeschriebene Anzugsmoment

krallen sich die Verankerungszähne der Grip-Kupplung an der Rohroberfläche fest. Mit dieser lösbaren und wiederverwendbaren Kupplung sind Änderungen oder Erweiterungen der Installation jederzeit und auf einfachste Art möglich. Auch die Rohre und Formteile lassen sich wiederverwenden. Die drei Systemkomponenten - Edelstahlrohre und -bögen, Formteile aus Rotguss und die Grip-Kupplung - sind aufeinander abgestimmt und vom SVGW zugelassen.

R. Nussbaum AG
4601 Olten
Tel. 062/31 81 11



Blick in die Ziegelproduktion

Impressum

Schweizer Ingenieur und Architekt SI+A

Herausgeber

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Verlagsleitung: Prof. Benedikt Huber

Offizielles Organ

Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein (SIA)
Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)
Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

Redaktion

Rüdigerstrasse 11, Postfach 630, 8021 Zürich
Tel. 01 / 201 55 36, Fax 01 / 201 63 77

Redaktoren

Alois Schwager, Dr. phil. I, Redaktionsleiter
Paul Lüchinger, Dr. sc. techn., dipl. Ing. ETH/SIA
Bruno Odermatt, dipl. Arch. ETH / SIA
Brigitte Honegger, Architektin

Redaktioneller Mitarbeiter

Richard Liechti

Korrespondenten

Matthias Ackermann, dipl. Arch. ETH/SIA (Städtebau)
Thomas Glatthard, dipl. Kulturing. ETH/SIA (Raumplanung/
Umwelt)
Erwin Hepperle, Dr. iur. (öffentliches Recht)
Daniel Trümpy, Dr. iur. Rechtsanwalt (Privatrecht)

Produktion

Werner Imholz

Sekretariat

Odette Vollenweider, Adrienne Zogg

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Zustimmung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe.

Abonnemente

1 Jahr
Einzelnummer

Schweiz:

Fr. 220.-
Fr. 8.50 plus Porto, inkl. MWST

Ausland:

Fr. 235.-

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder GEP, BSA, ASIC, STV, Archimedes und Studenten.
Einzelnummern sind nur bei der Redaktion erhältlich.

Bestellungen für Abonnemente sowie Adressänderungen von Abonnenten an:
Abonnementverwaltung Huber & Co. AG, 8501 Frauenfeld,
Telefon 054 / 723 57 86

Adressänderungen von SIA-Mitgliedern an das SIA-Generalsekretariat, Postfach, 8039 Zürich

Postcheck «Schweizer Ingenieur und Architekt»: 80-6110-6 Zürich

Anzeigen: IVA AG für Internationale Werbung

Hauptsitz: Mühlebachstr. 43 8032 Zürich Tel. 01 / 251 24 50 Fax 01 / 251 27 41	Filiale Lausanne: Pré-du-Marché 23 1004 Lausanne Tel. 021 / 647 72 72 Fax 021 / 647 02 80	Filiale Lugano: Via Pico 28 6909 Lugano-Cassarate Tel. 091 / 52 87 34 Fax 091 / 52 45 65
--	---	--

Satz + Druck

Huber & Co. AG, 8501 Frauenfeld, Tel. 054 / 723 55 11

Ingénieurs et architectes suisses (IAS)

Erscheint im gleichen Verlag
Redaktion:
Rue de Bassenges 4, case postale 180, 1024 Ecublens,
Tel. 021 / 693 20 98, Fax 021 / 693 20 84

Abonnemente:

1 Jahr
Einzelnummer

Schweiz:

Fr. 145.-
Fr. 8.50 plus Porto, inkl. MWST

Ausland:

Fr. 158.-

SIA-Generalsekretariat

Selnastrasse 16, Postfach, 8039 Zürich
Tel. 01 / 283 15 15, Fax 01 / 201 63 35
SIA-Normen und -Dokumentationen: Tel. 01 / 283 15 60

Stellengesuche

Junger, initiativer

Dipl. Bauingenieur ETH/HTL

mit 2 Jahren Erfahrung im Untertagebau sucht neue, vielseitige und interessante Herausforderung auf den Gebieten Konstruktion oder Untertagebau im Grossraum Zürich.

Zuschriften unter Chiffre SIA 38929 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Dipl. Bauingenieur TH

mit mehrjähriger Erfahrung als Statiker (Computerstatik) im konstruktiven Ingenieurbau, Brückenbau und Spezialtiefbau, in ungekündigter Stellung, sucht anspruchsvolle Stelle. Sprachen D/F/E. Stellenantritt im Sommer/Herbst 1995 im Raume Zürich – Winterthur – Frauenfeld.

Offerten unter Chiffre SIA 39179 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Diverses

Einmalige Kapitalanlage

Zu verkaufen:

8000 m² voll erschlossenes Bauland

anschliessend an die Stadt Solothurn
in direkter Nähe zur Autobahnausfahrt
50 Autominuten von Zürich-Kloten
30 Autominuten von Basel
20 Autominuten von Bern

Interessenten melden sich bitte unter Chiffre
37-5-789843, Publicitas, Postfach, 4501 Solothurn

Bauleitungen Devisierungen

für Wohn-, Industrie- und Umbauten durch erfahrenen Architekten HTL in freier Mitarbeit.

Offerten unter Chiffre Z 264-18509 an ofa Orell Füssli
Werbe AG, Postfach 165, 8810 Horgen 1

Zu verkaufen

Lichtpausgerät OCÉ 4020

mit Untergestell und Vorderausfuhrgitter. Arbeitsbreite bis 120 cm, stufenlos bis 5 m/min. Höhe 45 cm, Breite 183 cm, Tiefe 79 cm, sehr wenig gebraucht; Preis neu Fr. 7710.-. VB: Fr. 3500.-

SUISA, Bellariastr. 82, 8038 Zürich, Tel. 01/485 66 66

Angehende Architektin HTL

(10jährige Berufserfahrung) übernimmt Teilleistungen nach SIA in freier Mitarbeit. (Mac/MiniCAD)

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 23642 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich