

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **97 (1979)**

Heft 25

PDF erstellt am: **18.04.2024**

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.

Schweizer Ingenieur und Architekt

Verlags-AG der
Akademischen-technischen
Vereine

Offizielles Organ

des Schweizerischen
Ingenieur- und
Architektenvereins (SIA),
der Gesellschaft Ehemaliger
Studierender
der ETH Zürich (GEP)
und der Schweizerischen
Vereinigung
Beratender Ingenieure (ASIC)

Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

97. Jahrgang

21. Juni 1979

Heft 25/79

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und
Architekt»
Staffelstrasse 12
Postfach, CH-8021 Zürich
Tel. (01) 201 55 36

Redaktoren:
Kurt Meyer,
Chefredaktor

Bruno Odermatt,
dipl. Arch. ETH/SIA

Druck:
Offset + Buchdruck AG
Staffelstrasse 12
8021 Zürich

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

Abonnemente

Schweiz:

1 Jahr Fr. 120.-
½ Jahr Fr. 63.50
Einzelnummer Fr. 5.-

Ausland:

1 Jahr Fr. 130.-
½ Jahr Fr. 68.50
Einzelnummer Fr. 6.-

Ermässigte Abonnementspreise
für Mitglieder des SIA, der
GEP, des BSA und der ASIC,
für Studenten und für Mitglieder
des STV

Postscheckkonto:
«Schweizer Ingenieur
und Architekt»
80-6110, Zürich

Mitteilungen betreffend
Adressänderungen,
Abonnemente
und Bezug von Einzelnummern
sind zu richten an:
«Schweizer Ingenieur
und Architekt»
Rüdigerstrasse 1
Postfach, 8021 Zürich
Tel. (01) 202 60 91

Anzeigenverwaltung

IVA

IVA AG für internationale
Werbung, Hauptsitz:
Beckenhofstrasse 16,
8035 Zürich
Tel. (01) 26 97 40

Filiale:
19, av. de Beaulieu
1004 Lausanne
Tél. (021) 37 72 72

Ingénieurs et architectes suisses

Bulletin technique
de la Suisse romande

Adresse: 27, av. de Cour
1007 Lausanne

No 11/79

Industrie et technique

Actualité

Constructions métalliques:
la nouvelle norme SIA 169 B 50

Les plasmas d'arc
électrique 131

Journées SIA Sion,
15-16 juin 1979 115

Informations SIA 132

1959-1979: Vingt ans au
service de la collectivité
en Valais 118

50 ans déjà et pourtant -
Jubilé de la section
valaisanne
Portefeuille des mandats
et degré d'occupation
des bureaux d'études

Economie publique 129

Règlement SIA: nouvelles
parutions

Inhalt

Das Heizkraftwerk Aubruge

Energiepolitischer Rahmen
von Regierungsrat A. Sigrist 458

Aufgabenstellung des Bauherrn

Energetische Randbedin-
gungen. Von M. Breit-
schmid, Zürich 459

Städtebauliche Randbedin-
gungen. Von P. Schatt 463

Randbedingungen vom Na-
tionalstrassenbau her. Von
H. Stüssi, Zürich 464

Das Projekt

Wärmekraft- und Nebenan-
lagen. J. Bitterli, H. Leimer
und W. Ruzek, Winterthur 466

Planung und Entwurf. Von
P. Zoelly 477

Besondere Aspekte der In-
nenbeleuchtung. Von
B. Starkemann, Zürich 480

Bauliche Besonderheiten
und Einflüsse auf die Um-
welt. Von U. Fröhlich,
E. Glauser, R. Lang und
S. Spadini, Zürich 481

Das Heizkraftwerk im Was-
serhaushalt der Umgebung 481

Sperrbeton oder elastische
Grundwasserisolation 483

Berechnung des Kamins 486

Einflüsse des Heizkraftwer-
kes auf die Umwelt 490

Umschau 493

ETH Zürich 495

Wettbewerbe

Bâtiment pour l'Agence cen-
trale de recherches du Comi-
té international de la Croix-
Rouge, Genève. Sportzen-
trum Engelberg. Altersheim
und Alterssiedlung, Utzens-
dorf. Altersheim St. Martin,
Cacis (GR). Planung «Am
Bach», Kloten. Gewerbliche
Berufsschule Uzwil. Gestal-
tung des Basler Marktplat-
zes, Ideenwettbewerb. Bâti-
ment pour personnalités
âgées, Orbe. Überbauung
Gempengasse, Muttlenz 495

Laufende Wettbewerbe.
Wettbewerbsausstellungen B 93

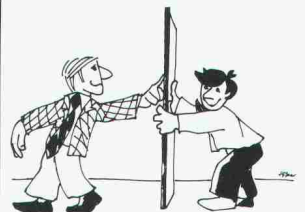
Aus Technik und Wirt-
schaft B 94

Weiterbildung. Kurzmittei-
lungen. Tagungen B 95

Vorträge. Stellenvermitt-
lung SIA/GEP B 96

zum Titelbild

Wir sorgen dafür,



dass Ihnen der Nachbar
nicht auf den Pelz rückt

PHONEX AG / SA
8041 Zürich 01/45 73 11
4021 Basel 051/26 50 80
5201 Brugg 056/41 33 80
1201 Genève 022/31 63 54
1197 Fribourg 022/61 64 68

Trennwände in allen Variati-
onen. Sie sollen trennen.
Doch vor allen Dingen Variati-
onen bieten.
Getrennt und trotzdem zusam-
men. Mobil.
Halbmobil.
Die Grösse Ihres Wirkungskrei-
ses bestimmen. Vom Räumli-
chen ist die Rede...

Vom Grossraumbüro zurück zur
Individualität. Das Zimmer im
Raum oder «s Büröli im
Büro...» Individuell, weil Sie
endlich wieder die Möglichkeit
haben, eine Türe hinter sich zu-
zuschlagen! Ihr persönliches
Gewitter kühlt in den eigenen
vier Wänden.

Man ist aber guter Laune. Mei-
stens.
Mit unseren Wänden.
Sie können lächeln.
Durch unsere Wände.
Dank Glaseinsatz.

Variationen noch und nöcher.
Entfalten Sie sich einmal von
Wand zu Wand.
Unsere Wände werden dann be-
stimmend für Ihren Raum. Le-
bensraum. Oder independent
working wörtlich interpretiert.

A propos Wand: Sie sollten sich
unsere Adresse ausschneiden
und an die Wand hängen...
Wenigstens so lange, bis Sie un-
sere haben!

PHONEX AG / 8041 Zürich