

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 107 (1981)
Heft: 19

Sonstiges

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: 18.03.2025

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

Ingénieurs et architectes suisses

Bulletin technique
de la Suisse romande

Paraît tous les 15 jours

107^e année N° 19/81 17 septembre 1981

Société des éditions
des associations techniques
universitaires (SEATU)

Organe officiel
de la Société suisse des
ingénieurs et des architectes (SIA),
de la Société vaudoise des
ingénieurs et des architectes
(SVIA),

des Sections genevoise,
jurassienne et fribourgeoise de
la SIA,

de l'Association amicale
des anciens élèves de l'EPFL
(Ecole polytechnique fédérale
de Lausanne),

des Groupes romands des
anciens élèves de l'EPFZ (Ecole
polytechnique fédérale de
Zurich)

et de l'Association suisse des
ingénieurs-conseils (ASIC)

Rédaction

Rédaction de «Ingénieurs et
architectes suisses», tirés à part,
renseignements:

Av. de Cour 27,
CH-1007 Lausanne
Tél. (021) 47 20 98 (mardi et
jeudi, 14 h. à 16 h. 30)

Jean-Pierre Weibel,
ing. EPFZ-SIA,
rédacteur en chef

Walter Peter, ing. EPFL-SIA,
rédacteur

Impression:

Imprimerie La Concorde
1066 Epalinges

Les manuscrits ne seront rendus
qu'après accord avec la
rédaction

La reproduction même partielle
du texte et des illustrations n'est
autorisée qu'avec l'accord de la
rédaction et l'indication de la
source

Abonnements

Un an, Suisse Fr. 83.—
Un an, étranger Fr. 89.—
Prix du numéro, Suisse Fr. 5.—
Prix du numéro, étranger Fr. 6.—

Abonnement à prix réduit pour
les étudiants et les membres SIA,
A³E²PL, GEP, ASIC, FAS et
UTS.

CCP: Ingénieurs et architectes
suisses (Bulletin technique de la
Suisse romande),
N° 10 - 5775, Lausanne

Adresser toutes communications
concernant abonnement, vente au
numéro, changement d'adresse,
expédition, etc. à:
Imprimerie La Concorde,
case postale 330,
1010 Lausanne, tél. (021) 33 31 41

Régie des annonces

Iva

Iva SA de publicité
internationale
19, av. de Beaulieu
1004 Lausanne
Tél. (021) 37 72 72

Siège central:
Mühlebachstr. 43, 8032 Zurich
Tél. (01) 251 24 50

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Adresse: Postfach,
CH-8021 Zürich
Tél. (01) 201 55 36

Numéro 36/81

Energieeinsparungen in
Gebäuden — Bedeutung
und Möglichkeiten. Von
Markus Zimmermann, Dü-
bendorf 745
Auswirkungen der heutigen
Energiesituation für die
Baukonstruktion. Von Karl
Menti, Luzern 749
Rationelle Wärmeerzeu-
gung in Gebäuden. Von
René Weiersmüller, Schlie-
ren 753

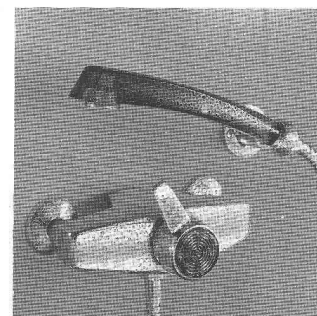
Numéro 37/81

Systematische Erfassung
von Raumelementen für
EDV-Raumprogramme.
Teil I: Einleitung eines ko-
ordinierten Entwurfspro-
zesses. Von Josef Hidasi,
Freiburg i.Br. 777
Archäo-Metallurgie auf den
Spuren Herodots. Die Ky-
kladenkultur und die An-
fänge des Bronzezeitalters
in neuem Licht. Von Robert
Gerwin, München 790

Sommaire

Tableau des concours	B 93
Carnet des concours	B 94
Expositions	B 94
Congrès	B 94
Actualité	B 95, 314
EPFZ	B 96
Vie de la SIA	B 96
Bibliographie	B 96
Gestion de l'énergie	
Réduction du gaspillage d'énergie, par René Weiersmüller	299
Bibliographie	301, 307
Matériaux	
Construction combinée de protection civile d'Ecublens (VD), par Fermin Alou et G. Etienne	302
Analyse des contraintes	
Corps creux, par Jacques Paschoud et Philippe Weiser	308
Industrie et technique	B 97
Documentation générale	B 100

Couverture



KUGLOMIX

Le programme «Kuglomix»
correspond à une gamme com-
plète de robinetterie mécanique à
monocommande pour bain-
douche, douche, lavabo, évier,
bidet, salon de coiffure et toutes
autres applications privées ou in-
dustrielles.

Le mélangeur mécanique «Ku-
glomix» permet par un «geste
nouveau» de mélanger correcte-
ment l'eau sanitaire.

Un seul levier d'esthétique nou-
velle et d'emploi pratique com-
mande à la fois la température et
le débit.

On obtient en fait, partant du
principe technique, l'eau froide à
la température du réseau et l'eau
chaude à sa température maxi-
male.

Un seul et même mécanisme in-
terchangeable s'adaptant sur
tous les Kuglomix permet, le cas
échéant, de procéder à une inter-
vention rapide. La simplicité de
sa conception (2 clapets, reliés à
un plateau tournant, sont pilotés
par un levier de commande)
nous a valu dès sa création «la
médaille d'or de l'innovation
technique et de la qualité inter-
nationale» à Batimat-Paris en
1977. Toutes les pièces mobiles
sont hors d'eau et les deux cla-
pets sont munis de joints vulca-
nisés.

Kugler
Fonderie + Robinetterie S.A.
Genève

Dans le prochain numéro:

Evolution géodynamique de la
Méditerranée occidentale et des
Alpes