Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses

Band: 113 (1987)

Heft: 1-2

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: 20.11.2025

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

Ingénieurs et architectes

Bulletin technique de la Suisse romande

Paraît tous les 15 jours

113e année

Nº 1-2/87

Société des éditions des associations techniques universitaires (SEATU)

Organe officiel

de la Société suisse des ingénieurs et des architectes (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

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

Rédaction

Rédaction de «Ingénieurs et architectes suisses», tirés à part, renseignements: En Bassenges, 1024 Ecublens, tél. (021) 472098 (mardi et jeudi, 14 h. à 16 h. 30)

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

Impression:

12 janvier 1987

Imprimerie Bron SA 1001 Lausanne

Photolitho: Polygravia, Borde 28 bis 1018 Lausanne

Les manuscrits seront rendus selon accord avec la rédaction Toute reproduction du texte et des illustrations n'est autorisée qu'avec l'accord de la rédaction et l'indication de la source

CCP: Ingénieurs et architectes

suisses (Bulletin technique de la

Suisse romande),

Abonnements

Un an. Suisse Fr. 109. -Un an, étranger Fr. 118.-Prix du numéro, Suisse Fr. 6.50 Prix du numéro, étranger Fr. 7.50

Abonnement à prix réduit pour étudiants et membres A3E2PL, GEP, ASIC, FAS et UTS. Membres SIA: toutes communications concernant les abonnements sont à adresser exclusivement au Secrétariat général de la

SIA, case postale, 8039 Zurich,

Nº 10-5775, Lausanne Adresser toutes communications concernant abonnement, vente au numéro, changement d'adresse,

expédition, etc. à: Imprimerie Bron SA, case postale 880, 1001 Lausanne, tél. (021) 329944

Régie des annonces

IVA SA de publicité internationale 23, rue du Pré-du-Marché 1004 Lausanne Tél. (021) 377272/73/74

tél. (01) 2011570.

Siège central: Mühlebachstr. 43, 8032 Zurich Tél. (01) 2512450

Schweizer Ingenieur und

Schweizerische Bauzeitung

Adresse: case postale 630 CH-8021 Zürich Tel. (01) 2015536

Numéro 51-52/86

(Vortragsbericht)

Mensch und Unfall. Technik, dein Feind und Helfer? Von B. Peyer, 1329 Zürich Tschernobyl und die Folgen. Von Jürg O. Lang, 1330 Zürich Einheiten für Radioaktivität, Dosis und Äquivalentdosis. Inst. für Mittelenergiephysik, ETH Zürich 1335 Auswirkungen von Tschernobyl auf die Schweiz

1335

Numéro 1-2/87

Auftakt zum Jubiläumsjahr. Von A. Jacob, Schaffhausen Weniger Deponieprobleme dank Sortierung? Von A. Allemand und H. Alb, Zürich 2 Rathaus und Bahnhofplatz St. Gallen. Von F. Hochstrasser und H. Bleiker, Zürich

Sommaire

Tableau des concours B 1 Actualité B 2 14 **Expositions** B 3 Swissbau 87 B 3, B 5 Editorial Prélude à l'année du jubilé 1 A propos de deux

Architecture

Bâtiment communal, Ardon, par Roger Fellay, R. Rebord et Andrey Zufferey

2

B 8

complexes communaux,

par François Neyroud

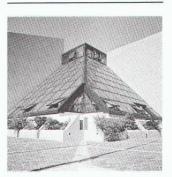
Aviation

Manifestations

Réussite extraordinaire: le tour du monde aérien sans escale, par Jean-Pierre Weibel Carnet des concours

Bibliographie 13

Couverture



Le bâtiment communal d'Ardon, qui figure sur la couverture de ce numéro, a été réalisé essentiellement par des entrepreneurs et des industriels de la proche région.

Ainsi, l'ascenseur qui relie les différents niveaux et dont on peut observer le mécanisme ainsi que le mouvement grâce aux parois vitrées de la trémie, a été conçu et réalisé par la fabrique d'ascenseurs Neuwerth et Cie, à Ardon. La serrurerie de la cage d'ascenseur et la réalisation exemplaire de la serre, élément clé de ce complexe, sont dues au département Constructions métalliques de la Fonderie d'Ardon-FASA.

(Photo H. Preisig, Sion)

Dans le prochain numéro:

Loi sur la protection de l'environnement: la situation à Lausanne

La France, partenaire nucléaire de la Suisse (suite)

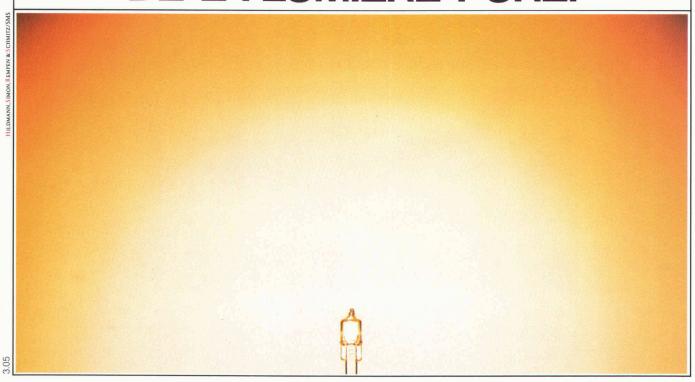




W. BURRI S.A. 1000 LAUSANNE 16 CONSTRUCTIONS ELECTROMECANIQUES ch. de la meunière 12, 1008 Prilly 021-24 45 33

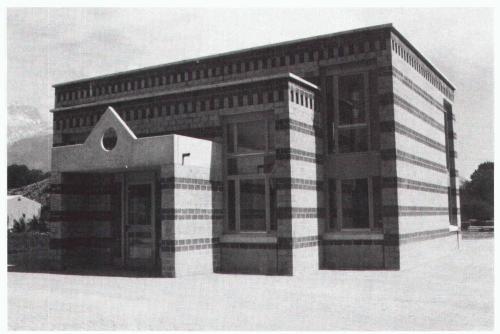
A PEINE ENCORE DES LAMPES-DE LA LUMIERE PURE.

B2425



La construction en béton

EXPRESSION D'AUJOURD'HUI



Pureté des lignes, sobriété des formes, beauté de la matière à l'état brut, harmonie des tons, le béton est au service de l'architecture d'aujourd'hui.

Le béton: matériau d'art



Société des Chaux et Ciments de la Suisse Romande

B 2403

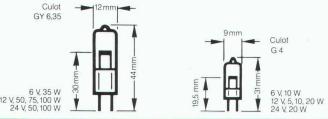
LES HALO STAR®, D'OSRAM.

B2447

Pour obtenir de puissants effets lumineux. on dispose désormais de lampes qui sont si petites qu'elles n'apparaissent pratiquement plus que comme de la lumière.

En dépit de leurs dimensions minimales, les lampes halogène de faible voltage à incandescence HALO STAR® ont un rendement lumineux extrêmement élevé grâce à la technique halogène.

Avec leur enveloppe en verre dur ou en pur verre au quartz, il est même possible de les



laisser fonctionner à l'air libre.

Par exemple pour des guirlandes décoratives. Mais on peut aussi les placer dans des lampes avec réflecteurs dorés ou argentés, pour créer des effets lumineux spéciaux.

Ces spots sont proposés en trois diamètres différents de réflecteurs, avec diverses puissances - des spots à faisceau concentré pour éclairage ponctuel d'objets, jusqu'aux projecteurs flood qui illuminent de plus vastes surfaces.

Dernier argument pour ces lampes halogène: elles ont une grande longévité et se révèlent particulièrement économiques à l'emploi.

Imprimerie Bron SA

Tél. 021 32 99 44

conseille, crée et réalise en offset



Développé à la demande de l'EPFL et de l'Institut Suisse de Météorologie, notre nouveau module automatique de mesures vous assure:

- Un gain sensible de temps et d'argent.
 Une fiabilité et une flexibilité permettant des applications variées en météorologie, hydrologie, écologie, chimie, industrie, etc.

Grâce à une mémoire solide interchangeable, les renseignements sont transférés directement sur votre ordinateur, selon un programme préétabli.



Etudes et réalisations d'appareils électroniques Avenue des Baumettes 11 – 1020 Renens Tél. (021) 35 15 07

ÉLECTRONIQUE PROFESSIONNELLE





Cordes + Filets

pour escaliers, galeries, balustrades, terrains de jeux..





SWISSBAU 87 10.-15. 2. 87, Bâle halle 115 stand 323







Polygravia sa

Photogravure et Offset

© 368980 Borde 28 bis 1018 Lausanne

B1477