

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 110 (1992)
Heft: 4

Inhaltsverzeichnis

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: 02.04.2026

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

Zum Titelbild

Wohn- und Geschäftshaus/ Einkaufszentrum «Les Cygnes» Rue de Lausanne 18-20, Genf

Arch.: J.-P. Magnin SA und SISS SA, Genf
Ende 1991 wurde dieses Gebäude, in der Nähe des Bahnhofes an einer Hauptverkehrsstrasse, fertiggestellt. Im unteren Bereich befinden sich Läden und Büros, im oberen sind Wohnungen. Die gesamte Fassade wurde von der *Félix constructions SA* hergestellt. In Zusammenarbeit mit der Tochtergesellschaft *Félicite SA* in Bussigny/VD sind Ganzglasfassaden entwickelt und realisiert worden.

Der selbsttragende Unterbau der ganzen Fassade ist über eine von den Betondecken unabhängige Metalltragkonstruktion am Rohbau befestigt. Bei diesem System sind alle Probleme bezüglich Wärmedehnung, Baubewegungen und Baulöcher einwandfrei gelöst. Die Glaselemente der «Aussenhaut» sind durch ein nicht sichtbares, mechanisches System (Patent Féliwall) auf einfache und sichere Weise befestigt. Im Fensterbereich sind hinter der feststehenden Fassadenhülle Drehflügel für die Reinigung eingebaut. Das Konstruktionsprinzip der doppelschaligen Fassade garantiert dem Gebäude eine hervorragende Wärme- und Schallsolation.



Hauptsitz:
Félix constructions SA
Route de Renens 1
CH-1030 Bussigny-Lausanne
Téléphone 021/701 04 41
Téléfax 021/701 31 68

Félix AG
Birseckstrasse 40
CH-4144 Arlesheim
Telefon 061/701 99 88
Telefax 061/701 10 71



Inhalt

Zeitfragen	Medizin – Technik – Zukunftsangst <i>M. Allgöwer, Reinach</i>	47
Tagungsberichte	Holzforschung: Ein Schlusspunkt als Startschuss <i>Ch. von Büren, Zürich</i>	52
Bautechnik	Die extensive Dachbegrünung aus bauökologischer Sicht <i>A. Vasella, Berlin und Zürich</i>	56
Wettbewerbe	Überbauung SZU-Bahnhofareal «Giesshübel», Zürich (E). Überbauung am Aarauerplatz, Aarau (A). Die gute Küche 1992 (A)	65
Persönlich	Prof. C. Hidber zum 60. Geburtstag	65
Aktuell	Aus der «Hitliste» der schweiz. Maschinenindustrie. Forschungsbericht der ETH Zürich 1989 – 91. Schnelle Festplatte für Computer. Unser Boden: übernutzt und überbaut. Wasserkraft – einheimische Energiequelle von Bedeutung. Ganz kurz: Aus Wissenschaft und Forschung	66
SIA-Mitteilungen	Weiterbildungsangebot und weitere Veranstaltungen des SIA	69
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen. Aus Technik und Wirtschaft	B 9-12
Impressum	am Schluss des Heftes	

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 1-2/92	Rédaction: rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98	
Editorial	Le nouveau visage de IAS <i>J.-P. Weibel</i>	1
Génie civil	Coûts et matériaux dans la construction des ponts en béton <i>R. Spataro et A. Oribasi</i>	2
Transports publics	Saint-Petersbourg – Capitale mondiale des tramways <i>R. Kallmann</i>	6