**Zeitschrift:** Ingénieurs et architectes suisses

**Band:** 117 (1991)

Heft: 7

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:** 26.11.2025

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



Ingénieurs et architectes suisses Schweizer Ingenieur und Architekt Ingegneri e architetti svizzeri

Bulletin technique de la Suisse romande, fondé en 1875

Paraît tous les quinze jours

Nº 7/1991

20 mars 1991

117e année

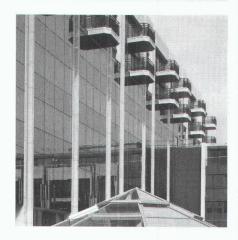
#### Editeur:

Société des éditions des associations techniques universitaires (SEATU)

#### Rédaction:

En Bassenges 1024 Ecublens Tél. 021/693 20 98 Q Téléfax 021/693 20 84

## Couverture



## Centre commercial Nations (CC Nations)

Rue de Lausanne 18-20, Genève Bureaux d'architecture SISS SA et J.-P. Magnin SA, Genève

Actuellement au stade des finitions, ce bâtiment situé à proximité de la gare sur une artère à grande circulation a été conçu pour abriter des locaux commerciaux et administratifs aux niveaux inférieurs et des logements aux niveaux supérieurs. Toutes les façades ont été réalisées par Félix constructions sa qui, en collaboration avec sa société affiliée Félitec sa à Bussigny, a développé des solutions techniques originales pour les quatre étages de façade tout verre.

La sous-construction autoportante de toute la façade est accrochée au bâtiment par un sommier métallique indépendant des dalles de béton. Cette solution permet de résoudre tous les problèmes de dilatation et d'absorption du fluage. Les verres de l'écran extérieur de la «double peau» sont fixés par un système mécanique non apparent (brevet Feliwall) d'une grande simplicité de mise en place. Derrière cet écran fixe, le vitrage comprend des ouvrants à la française prévus pour le nettoyage. Ce principe de façade ventilée garantit au bâtiment un excellent confort phonique et thermique.



Félix constructions sa Route de Renens 1 1030 Bussigny-près-Lausanne Tél. 021/7010441 Fax 021/7013168

Sommaire		
Editorial	Transports publics: tout n'est pas résolu, tant s'en faut par Jean-Pierre Weibel	63
Histoire de la technique	La restauration du pont routier de Gueuroz sur la gorge du Trient	9
	par Jacques Gubler	64
Industrie et technique		72
SIA		74
Tableau des conco	purs	В 53
Carnet des concou Exposition – Biblio	urs – Actualité – EPFL – Lettre ouverte – ographie	B 54 - B 58
Manifestations		B 59 - B 60

# Schweizer Ingenieur und Architekt

Rédaction:	Rüdigerstrasse 11, case postale 630, 8021 Zurich, tél. 01/20	015536
Numéro 8/91	Blitzschutzanlagen in der Schweiz K. Steck, Bern	159
	Der Busbahnhof über den Geleisen des Stockholmer Hauptbahnhofs E. Zietschmann, Küsnacht	163
Numéro 9/91	Ökologische Verantwortung des Ingenieurs U. Siegrist, Aarau/Lenzburg	183
	Stickoxidminimierung bei Dieselmotoren M. Koebel, M. Elsener, Würenlingen, und H. P. Eicher, Liestal	187