

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 114 (1988)
Heft: 19

Sonstiges

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: 13.01.2026

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

Couverture



Nouveau dépôt du Bachet de Pesay Transports publics genevois

Structure métallique réalisée
en consortium

Pilote:
Zwahlen & Mayr SA, Aigle

Maître de l'ouvrage:
Département des travaux publics de l'Etat
de Genève

Architectes:
P. Marti & W. Rohner
15, chemin de Pontverre, 1232 Confignon

Ingénieur civil:
M. Buffo
15, rue A.-Lévrier, 1201 Genève

Charpente métallique: 1600 tonnes
4000 m² de peinture
(couleur bleu lilas)

Tôles:
plancher 1400 m²
toiture 13 000 m²

Par ses nombreuses et spectaculaires réalisations, Zwahlen & Mayr SA s'est imposée en entreprise de constructions métalliques dynamique, très expérimentée, à la pointe de la production de haute technologie dans sa branche.

Zwahlen & Mayr SA est une importante société de Suisse romande. Elle occupe une position dominante dans les domaines des ponts-rails et route et des structures de bâtiments à grandes portées, constructions qui exigent de hautes qualifications techniques et un savoir-faire approprié.

Au cœur des solutions

ZM

Zwahlen & Mayr SA
Société d'études et de constructions
métalliques
CH-1860 Aigle

Sommaire

Corrosion	L'influence des silicates sur la corrosion d'acier dans les circuits d'eau par Michel Colin et Dieter Landolt	283
Gestion énergétique	La progression mondiale de l'énergie nucléaire par Jean-Paul Buclin	288
Actualité		290
Architecture	Portrait d'un architecte: Rodolphe Luscher par Rodolphe Luscher	293
Gestion énergétique	Y a-t-il un problème énergétique? par Nicolas Peguiron	297
Société	Libérer le temps, une nouvelle dimension de notre civilisation par Jean-Louis Michau	301
Actualité	1788-1988 Sion, la part du feu. Urbanisme et société	304
SIA		306
Tableau des concours		B 141
Carnet des concours – Lettre ouverte – Actualité – Swissdata – Bibliographie – Industrie et technique – Produits nouveaux		B 142 - B 150
Manifestations		B 151 - B 152

Schweizer Ingenieur und Architekt

Rédaction:	Rüdigerstrasse 11, case postale 630, 8021 Zurich, tél. 01/2015536	
Numéro 33-34/88	Luftqualität, Lüftung und Energiebedarf P. Suter, Zürich	933
	Förderung umweltverträglicher Energienutzung J. Glanzmann, Hergiswil	934
	Erschliessung der Erdwärme wird gefördert L. Hauber, Basel	936
Numéro 35/88	Die Schweiz und die Angst S. Widmer, Zürich	963
	Menschliche Existenz zwischen Risiko und Sicherheit F. W. Hürlimann, Gockhausen	964