

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 104 (1978)

Register

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: 14.03.2025

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

TABLE ALPHABÉTIQUE DES NOMS D'AUTEURS

ANONYME	La nouvelle halle « Fosses » de l'EPFL	77
	Enseignement de l'architecture au niveau universitaire	98
	Une pompe à chaleur à gaz dans un immeuble locatif à Dortmund (RFA)	325
ANTIPAS, M. et GARNIER, A.	Quel confort et à quel prix ?	321
BADER, CH.	Coûts dans les bureaux d'études	358
BALMER, S. & OESCH, S.	Module d'élasticité d'un béton haut-valaisan	81
BARDE, O.	Isolation thermique, pour une meilleure prise en compte des ponts thermiques	142
BERNATH, H.-J.	Systèmes de transports urbains collectifs, projet d'école EPFL. Etude interdisciplinaire	155
BOVY, PH. & KRAYENBUHL, V.	Les transports semi-collectifs	61, 85
BRUSCHIN, J. & SCHNEITER, L.	Caractéristiques des vagues dans les lacs profonds	269
BUCLIN, J.-C.	Etat actuel des tendances et de la technique concernant l'élimination des déchets radio-actifs	3, 26, 32
* CORAJOU, G.	Desserte d'un centre urbain périphérique en transports collectifs, cas de Renens	162
* CORNU, C. et JUFER, M.	Analyse comparative de systèmes de propulsion	178
COSANDEY, M.	L'ingénieur et l'architecte face à la culture	233
COSANDEY-TENTHOREY, M.	Le thermomètre à cristal liquide	327
DESPOUDS, R.	L'avenir du rail vu par ses responsables	209
—	La ligne du Simplon : problèmes d'une transversale ferroviaire alpine	385
DUPRAZ, H.	Les satellites artificiels et leurs applications	29, 102, 147, 193, 394
GRAESER, J.-E.	Abaque pour pompes et pompes-turbines réversibles	255, 303, 367
GRIEDER, E. P.	Les divers usages de la forêt	129, 189
GUIGNARD, J.-P.	La protection des eaux contre la pollution dans le canton de Vaud	126
JACQUOT, P. & PFLUG, L.	Application de l'holographie à l'étude d'un outil de coupe	13
JOHNSON, R. P.	Perte d'interaction dans les poutres mixtes de faibles portées	109
KOECHLIN, B.	Développement sans croissance ? Le point de vue d'un entrepreneur	42
* MAGET, B.	Participation des usagers à la planification des transports	171
MAILLAND, J.-C. & MATHONNET, R.	Nécropolis ou « le festin de pierre »	257
MAYSTRE, Y.	Pas de référendum contre le projet de loi fédérale sur la protection de l'environnement	278
MERMIER, P.	Chauffage solaire pour le séchage du foin en grange	243
MERMOUD, A.	Propagation de substances miscibles en milieu poreux	341
MEUWLY, B.	Gestion dans la direction de projets, vue par le maître de l'ouvrage	356
MISSBAUER, P.	Le pont sur le Krummbach. Réalisation d'un pont-arc sans étayage	9
* OTHENIN-GIRARD, F.	Contraintes institutionnelles au développement des transports urbains collectifs	159
PERRENOUD, J.	Angustina, projet de sanatorium à Schatzalp (Davos)	309
PERRET, J., RABINOVICI, A., LEBER, J.-P., CRISINEL, M.	Essais de deux ponts biais multipoutres en construction mixte acier-béton	221
REXER, J.	Considérations sur le remplacement de l'amiante par d'autres matériaux	287
RITTER, H.-P., BERTHOUD, G.-ED. et WEISSKOPF, S.	Chauffage par pompe à chaleur exploitant l'énergie solaire et ambiante	239
ROCHAT, A.	La destinée du quartier de la Barre, Lausanne	375
ROULET, C.	Utilisation passive de l'énergie solaire. Influence de l'inertie thermique du bâtiment sur les économies d'énergie et le confort	93
RUBITSCHUNG, S.	Le non-tissé au secours des chemins forestiers	276
SCHÄRER, R.	Chauffage solaire pour piscine et pour la préparation d'eau chaude	242
SCHÄUBLIN, R.	Rôle et devoirs du maître de l'ouvrage dans le cadre du groupe Nestlé	401
* SIMONETT, J. & BERNATH, H. J.	Simulation d'une ligne de transport urbain collectif	174
STADELMANN, M.	Economiser l'énergie dans le chauffage au gaz	19
* TZIEROPOULOS, P. & BERNATH, H. J.	Modèles d'analyse et de prévision de la demande de transports	165
VUATAZ, F.-D.	La géothermie au Japon	335, 348
WEIBEL, J.-P.	Editoriaux divers :	
—	Pas de pétrole, pas d'idées...	1
—	Quelles alternatives pour la construction ?	41
—	Les technocrates du refus	125, 384
—	La conception globale des transports : les grandes espérances	141
—	Le 125 ^e anniversaire de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne	153
—	Les chemins de fer dans la conception globale des transports	199
—	Energie nucléaire : après un pat en Autriche	347
WEISS, N. R.	Teneur en ciment d'un béton conforme aux normes	285

* Numéro spécial, 125^e anniversaire EPFL, n° 12 du 8.6.1978.

Liste des tirés à part du « Bulletin technique » en 1978

Quelques aspects de la thermodynamique des processus irréversibles, par *J.-M. Giovannoni*.
Centre communal d'instruction de la protection civile, Commune de Lausanne, résultats.
Grande halle omnisports à Macolin.
Economiser l'énergie dans le chauffage au gaz, par *M. Stadelmann*.
Abaques pour le dimensionnement à la rupture des sections en béton armé, par *R. Walther* et *B. Houriet*.
Application de l'holographie à l'étude d'un outil de coupe, par *P. Jacquot* et *L. Pflug*.
Les transports semi-collectifs, par *P. H. Bovy* et *V. Krayenbühl*.
La nouvelle halle « Fosses » de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne.
Abaque pour pompes et pompes-turbines réversibles, par *J.-E. Graeser*.
Isolation thermique, pour une meilleure prise en compte des « ponts thermiques », par *O. Barde*.
Systèmes de transports urbains collectifs, projet d'école EPFL.
Caractéristiques des vagues dans les lacs profonds, par *J. Bruschin* et *L. Schneider*.
Essais de deux ponts biais multipoutres en construction mixte acier-béton, par *J. Perret*, *A. Rabinovici*, *J.-P. Lebet* et *M. Crisinel*.
Teneur en ciment d'un béton conforme aux normes, par *N. R. Weiss*.
Le non-tissé au secours des chemins forestiers, par *S. Rubitschung*.
La géothermie au Japon, par *F.-D. Vuataz*.
Propagation de substances miscibles en milieu poreux, par *A. Mermoud*.
La destinée du quartier de la Barre : seuil entre la campagne et le lac par la verticale, par *A. Rochat*.

Reliures
à anneaux
WIRO
MULTO

Imprimerie La Concorde
typo - offset

1066 Epalinges
Ch. des Croisettes 6
Téléphone (021) 33 31 41

L'imprimerie La Concorde assure l'impression du « Bulletin technique de la Suisse romande » depuis 1917.



TABLE DES MATIÈRES

ANNÉE 1978

Architecture et Urbanisme		Chauffage — Climatisation	
Enseignement de l'architecture au niveau universitaire	98	Ventilation	
L'ingénieur et l'architecte face à la culture	233	Economiser l'énergie dans le chauffage au gaz	19
Le bois dans la modernisation d'immeubles anciens	249	Isolation thermique, pour une meilleure prise en compte des « ponts thermiques »	142
1400 fenêtres rénovées permettent d'économiser 130 t de mazout par an	251	Chauffage par pompe à chaleur exploitant l'énergie solaire et ambiante	239
A propos de l'enseignement de l'architecture	253	Chauffage solaire pour piscine et pour la préparation d'eau chaude	242
Nécropolis ou « le festin de pierre ». Projet de restructuration du cimetière	257	Chauffage solaire pour le séchage du foin en grange	243
« Angustina », projet de sanatorium à Schatzalp (Davos)	309	1400 fenêtres rénovées permettent d'économiser 130 t de mazout par an	251
Quel confort et à quel prix ?	321	Récupération de la chaleur des gaz brûlés : une « première » au bâtiment des pompiers de Lenzbourg	281
Exposition Alberto Sartoris à Lausanne et à Zurich	329	Une pompe à chaleur à gaz dans un immeuble locatif de Dortmund (RFA)	325
La destinée du quartier de la Barre, Lausanne	375		
Rôle et devoirs du maître de l'ouvrage dans le cadre du groupe Nestlé	401		
		Congrès	
Bibliographie		Korrosionsschutz im Stahlwasserbau. MuttENZ, 2-3 mars 1978	7
AIPC. Mémoires de l'Association internationale des Ponts & Charpentes, vol. 34 II (1974)	25	Techniques et libertés. Rouen, 4-8 septembre 1978	7
AI TEC. Industrializzazione dell'edilizia e prefabbricazione	284	Connaissance des matières plastiques. Cours de recyclage SIA/EPFL. Lausanne, février-mars 1978	12
Angelini, T. & Gurtner, P. Marché et politique du logement en Suisse	231	TV par câble et antenne collective, Zurich, 7-9 mars 1978	28
Barthélémy, B. & Kruppa, J. Résistance au feu des structures acier-béton-bois	382	La consolidation des terrains et des massifs rocheux dans le génie civil, Stresa, 26-27 mai 1978	28
Bessis, J. Manuel de physique nucléaire	266	Expoclima 1979, Paris, 19-24 novembre 1979	28
Blanc, D. La fusion thermonucléaire contrôlée	382	Le béton dans l'architecture, Lausanne, 22 février - 3 mars 1978	38
Bühler, H. Einführung in die Theorie geregelter Drehstromantriebe	301	Construction et protection des citernes « Tank 78 », Zurich-Oerlikon, 16-17 mars 1978	38
Burnand, G. & Zwick-Höhn, J. L'industrie chimique en Suisse	8	Les 400 jours de Carter, Lausanne, 20 février 1978	38
Carpenier, J. H. Radars. Bases modernes. N° 1, p. d'annonces	10	Systèmes énergétiques — économie d'énergie, Bordeaux, 10-12 mai 1978	38
Clair, J.-J. Télécommunications optiques. Introduction à l'optique intégrée. N° 1, p. d'annonces	10	Technique et fabrication des charpentes métalliques, Moscou, 7-8 septembre 1978	38
Condamines, R. Stéréophonie, cours de relief sonore théorique et appliqué	381	Dixièmes journées internationales du bois, Klagenfurt, 2-6 octobre 1978	39
Cormon, P. La fabrication du béton p. d'annonces	10	Hydrodynamique des lacs, Lausanne, octobre 1978	58
Cornubert, R. Dictionnaire de chimie allemand-français	340	Grands barrages 1978, Munich, 6-8 décembre 1978	58
Cosandey, M. & Ursprung, H. Recherche et technique en Suisse	238	Renouvellement des aménagements hydro-électriques, Zurich, 22 février - 2 mars 1978	58
Damon, R. Economies et conversions d'énergie	246	Conservation de la pierre, Zurich, 14 avril 1978	72
Euler, K. J. & Scharmann, A. Wege zur Energieversorgung	301	Le stockage thermique, Paris, 19 avril 1978	72
Eyraud, L., Grange, G. & Ohanesian, H. Théorie et technique des antennes	196	Association suisse de technique sanitaire, Lugano, 28-29 avril 1978	72
Florent, P., Lanton, G., Lanton, M. Outils et modèles mathématiques I Fondements pour une réforme des études en architecture	283	Tirants d'ancrage, Lausanne, 21-22 avril 1978	91
Francon, M. La granularité laser (speckle) et ses applications en optique	57	Pratique de l'assurance de la qualité, Genève, 28-29 avril 1978	91
Henry-Labordère, A. Analyse des données. Applications et méthodes pratiques	25	IFAC VII, Helsinki, 12-16 juin 1978	123
Joos, P. Hochenergiephysik	283	Les transports publics urbains, Goeteborg, 27-30 juin 1978	123
Koehn, G. Betriebliche Kooperation	46	Exposition et manifestations de La Sarraz, 17 juin - 18 septembre 1978	123
Laroze, S. Résistance des matériaux et structures	300	Energie : dîner-débat, Lausanne, 19 mai 1978	133
Levy, S. & Wilkinson, J. P. D. The component element method in dynamics	300		
Liénard, J.-S. Les processus de la communication parlée. Introduction à l'analyse et la synthèse de la parole	283		
Longchamp, J.-P. Comprendre et appliquer l'électrocinétique des courants variables (courants alternatifs). Cours, exercices	231		
Makhlut, M. Machine support design based on Vibration Calculus	282		
Malicet, R. Guide d'exploitation des chaufferies	382		
Mandel, J. Propriétés mécaniques des matériaux — Rhéologie — Plasticité	246		
Marchais, J.-C. L'amplificateur opérationnel et ses applications	381		
Office fédéral des imprimés : Besoin régional en logements en Suisse	252		
Ouvrages reçus	383		
Der PI-Katalog Nr. 105	8		
Planchers, toitures, façades	283		
Rétrospective de l'œuvre de Jean Prouvé. N° 1, p. d'annonces	10		
Schuhmann, D. Propriétés sélectriques des interfaces chargées	301		
Société d'études pour le ramassage et le traitement de tous déchets industriels (SERATRADI) : Politique et réglementations internationales	195		
Thyraud J. Histoire des hommes volants	70		
Les tramways lausannois — 1896-1964	70		
Thorin, M. PL/I	300		
Vademekum für Organisatoren von Weiterbildungskursen	195		
Ventilation des tunnels et des galeries. Projet, exécution, exploitation	25		
Vidal, P. Aide-mémoire Dunod « Automatique »	284		
Warnecke, R.-R. Introduction à l'étude des accélérateurs de particules	195		
Carnet des concours			
Concours d'idées pour l'aménagement du quartier du Bourg, à Sierre. Ouverture	8		
Centre scolaire de Veyras (VS). Ouverture	17		
Concours de « design » : mobilier de gare. Jugement	39		
Nouvel immeuble administratif et siège de la Mobilière suisse, société d'assurances, à Berne. Jugement	71		
Viaduc sur l'Arve, Genève. Résultats	105		
Extrait du Rapport du jury et reproduction des projets primés	114		
Prix Worthington	197		
Prix d'encouragement 1978 de la construction métallique	197		
Agrandissement des écoles à Veyras/VS. Résultats	230		
Concours d'idées pour l'aménagement du quartier du Bourg, à Sierre. Résultats	230		
Complexe sportif à Neuchâtel. Ouverture	245		
Etablissement médico-social Renens et environs. Ouverture	265		
Prix Cimento-Hormigon. Ouverture	265		
Camp de troupe. Ouverture	282		
Un concours d'idées pour une maison solaire. Ouverture	300		
Ecole supérieure de commerce. Ouverture	345		
Bâtiment scolaire et locaux de protection civile, Epalinges. Ouverture	354		
Prix Rolex à l'esprit d'entreprise	354		

TABLE DES MATIÈRES

Estimation des coûts des mesures de lutte contre le bruit le long du réseau routier national	397	Marché de l'emploi, postes à pourvoir	27, 58, 80, 101	Le titre des diplômés ETS selon la nouvelle L.F. sur la formation professionnelle	52
Protection contre le bruit dans le voisinage des gares de triage	398	Mathématiques appliquées		Application des unités SI au domaine de la construction	52
Génie nucléaire		Application de l'holographie à l'étude d'un outil de coupe	13	Groupe spécialisé SIA d'aménagement du territoire et de l'environnement	52
Etat actuel des tendances et de la technique concernant l'élimination des déchets radioactifs	3, 26, 32	Nécrologie		Commission SIA de l'informatique	53
La technique nucléaire : en progression malgré des difficultés	329	Samir Gouda, ingénieur	47	Les Registres suisses des professions techniques	55
Génie civil, construction		Wladimir Romanowski, architecte	149	Postes vacants	74
Isolation thermique, pour une meilleure prise en compte des « ponts thermiques »	142	Jean-Pierre Delisle, ingénieur	229	Liste SIA des bureaux d'études	80
Génie rural		Nouveautés et informations diverses		Le projet d'ordonnance sur les finances fédérales. Assujettissement à la TVA des travaux d'ingénieurs et d'architectes	134
Propagation de substances miscibles en milieu poreux		Pages 8, 18, 28, 39, 59, 74, 92, 124, 140, 152, 185, 197, 219, 231, 247, 267, 284, 302, 320, 333, 346, 365, 383, 406		Prix global et prix forfaitaire. Quelques explications sur la base des art. 40-41 de la norme SIA 118 « Conditions générales pour l'exécution des travaux de construction »	134
Etude théorique et expérimentale	341	Ponts et charpentes		Nouveaux membres romands admis en 1977	137
Hydraulique — Travaux hydrauliques		La pont sur le Krumbach. Réalisation d'un pont-arc sans étayage	9	Union Internationale des Architectes: Historique	137
Alimentation en eau		Essais de deux ponts biais multi-poutres en construction mixte acier-béton	221	Concours international « Abu Dhabi Tourist Tower »	139
Technologie sanitaire		Technique et science spatiale		Elections aux Commissions	213
La protection des eaux contre la pollution dans le canton de Vaud	126	Les satellites artificiels et leurs applications	29, 102, 147, 193, 394	† Max von Tobel, architecte FAS/SIA	213
Les variations de pression dans l'écoulement des fluides, source de vibrations, de bruit et de mauvais rendement	150	Voies et moyens de communication		La direction des travaux : prestations selon les règlements d'honoraires SIA	214
Abaque pour pompes et pompes-turbines réversibles	255	Dans la course, les chemins de fer sont en bonne position	2	Qu'est-ce que la FEANI ?	216
Caractéristiques des vagues dans les lacs profonds	269	Les transports semi-collectifs	61	Protection de l'environnement : comment aller de l'avant ? Journée d'information sur la nouvelle L.F. sur la protection de l'environnement	216
Machines et appareils		La conception globale des transports : les grandes espérances	141	Groupe spécialisé SIA des ingénieurs de l'industrie (GII) : assemblée générale du 29 juin 1978 à Stein-Säckingen	292
Application de l'holographie à l'étude d'un outil de coupe	13	Systèmes de transports urbains collectifs, projet d'école EPFL	155	Une nouvelle chance pour le second pilier	293
Les satellites artificiels et leurs applications	29, 102, 147, 193, 394	Etude interdisciplinaire	155	Assemblée générale de la Maison SIA SA	293
La nouvelle halle « Fosses » de l'EPFL	77	Contraintes institutionnelles au développement des transports urbains collectifs	159	Assemblée générale de la SEATU	294
Fusées modèles — journée suisse de vol 1978	245	Desserte d'un centre urbain périphérique en transports collectifs, cas de Renens	162	Gestion dans la direction de projets, vue par le maître de l'ouvrage	356
Le thermomètre à cristal liquide	327	Modèles d'analyse et de prévision de la demande de transports	165	Coûts dans les bureaux d'études	358
Matériaux de construction		Participation des usagers à la planification des transports	171	Rôle et devoirs du maître de l'ouvrage dans le cadre du groupe Nestlé	401
Module d'élasticité d'un béton haut-valaisan	81	Simulation d'une ligne de transport urbain collectif	174	Préoccupations actuelles des groupes spécialisés SIA	
Perte d'interaction dans les poutres mixtes de faibles portées	109	Analyse comparative de systèmes de propulsion	178	GII — Groupe spécialisé des ingénieurs de l'industrie	361
Essais de deux ponts biais multi-poutres en construction mixte acier-béton	221	Le chemin de fer dans la conception globale des transports	199	GPC — Groupe spécialisé des ponts et charpentes	361
Le bois dans la modernisation d'immeubles anciens	249	L'avenir du rail vu par ses responsables, interview de M. R. Desponds	209	GSF — Groupe spécialisé des ingénieurs forestiers	362
1400 fenêtres rénovées permettent d'économiser 130 t de mazout par an	251	Le non-tissé au secours des chemins forestiers	276	GRG — Groupe spécialisé des ingénieurs du génie rural et des géomètres	362
Influence des prescriptions de la police du feu en vigueur en Suisse sur l'utilisation du bois et de ses dérivés dans la construction	244	La ligne du Simplon : problèmes d'une transversale ferroviaire alpine	385	GGC — Groupe spécialisé des ingénieurs du génie chimique	363
Teneur en ciment d'un béton conforme aux normes	285	Estimation des coûts des mesures de lutte contre le bruit le long du réseau routier national	397	GSA — Groupe spécialisé des ingénieurs de l'architecture	363
Considérations sur le remplacement de l'amiante par d'autres matériaux	287	Protection contre le bruit dans le voisinage des gares de triage	398	GTS — Groupe spécialisé des ingénieurs pour les travaux souterrains	364
Le bois, union du confort et de la nature	333	Informations SIA		GAE — Groupe spécialisé pour l'aménagement du territoire et l'environnement	365
		Portefeuille des mandats et degré d'occupation des bureaux d'étude	48	GTE — Groupe spécialisé pour les travaux à l'étranger	403
		enquête de janvier 1978	290	GCI — Groupe spécialisé de la construction industrialisée	403
		enquête de juillet 1978	399	GGC — Groupe spécialisé de gestion dans la construction	403
		enquête d'octobre 1978	50	Mise en danger d'autrui par violation des règles de l'art de construire	364
		Composition du Comité central	50	<i>Mise en consultation de normes SIA:</i>	
				Norme SIA 414 « Tolérances dimensionnelles »	215

TABLE DES MATIÈRES

Norme SIA 164 « Ouvrages en bois »	294	rich, EPFZ, 29-30 septembre 1978	140, 217, 295	Communications SVIA	
Recommandation N° 180/1 « Protection thermique des bâtiments en hiver »	381	Problèmes de gestion dans la construction/Assemblée constituante du Groupe spécialisé SIA de gestion dans la construction GGC	217	Candidatures : 74, 106, 219, 266, 332, 365, 406	
<i>Nouvelles normes</i>	135, 294, 404	Architecture et développement national, Mexico, 23-27 octobre 1978	217	Assemblée générale ordinaire du Groupe des architectes, Lausanne, 3 février 1978	17
Révision du règlement SIA 102	39	Calendrier des manifestations 218, 296, 405		Assemblée générale ordinaire du Groupe des ingénieurs, Lausanne, 3 février 1978	18
N° 191 « Tirants d'ancrage »	136	Journées SIA 1979	295, 356	Rapport annuel 1977, encarté au N° 5 du 2 mars 1978	
N° 215 « Liants minéraux »	136	Prévention d'incendies dans les grands magasins	296	Assemblée générale ordinaire du 10 mars 1978 à Lausanne	57, 106
Recommandation N° 358 « Balustrades, parapets et allèges, mains courantes »	136	Calendrier des manifestations SIA 1979/80	398	Concours de ski	106
Recommandation N° 3 relative à l'application des règlements 102, 103, 104 et 108 : « Emploi de la méthode des graphes réticulaires dans la construction »	136	Conception globale des transports dans le cadre de l'aménagement du territoire, Lausanne, 2 février 1978	405	Evolution du personnel technique dans les bureaux d'études	123, 319
Recommandation N° 199 « Etude du massif rocheux pour les travaux souterrains »	136	Introduction à la nouvelle norme SIA 161 « Constructions métalliques », Lausanne, mars 1979/Zurich, avril 1979	405	« GI-Info »	231, 365
N° 242 « Crépissages et travaux de plâtrerie »	136	<i>Nouvelles documentation SIA</i>	135	Visite du CERN	365
Nouvelle parution dans le cadre du dossier administratif SIA : formule de réception SIA 1029	136	Documentation N° 24 « Tunnelbeleuchtung »	135	Assemblée générale extraordinaire, La Sarraz, 8 septembre 1978	266, 296
A propos de la norme SIA N° 156	150	Documentation N° 25 « Aussenwände/konstruktive und bauphysikalische Probleme »	135	Intervention	318
L'actualité en normes SIA	214, 404	Documentation N° 26 « Economies d'énergie, conception, construction et exploitation des bâtiments »	135	Consultation de la SVIA au sujet de l'extension du champ d'application de la convention collective	346
Norme N° 162/101 « Examen initial et contrôle permanent de l'acier d'armature »	294	Aperçu sur la recherche et le développement dans la construction métallique 1973/1977	215		
N° 410 « Signes conventionnels utilisés dans les installations du bâtiment »	294	Recommandations européennes pour la construction métallique (mars 1978)	215	A3E2PL	
N° 190 « Canalisations »	404	<i>Nouvelles brèves</i>	136	1978 : une année pas comme les autres	121
N° 320 « Constructions préfabriquées en béton »	404	Votre collection de normes SIA est-elle complète et êtes-vous abonné aux nouvelles parutions ?	136	ASIC	
N° 385 « Installations de production d'eau chaude »	404	Vademecum pour organisateurs de cours de perfectionnement	137	Journée d'étude du 25 novembre 1977	72
<i>Manifestations</i>		Génie parasismique	137	UIA	
Conception, construction et exploitation des bâtiments en fonction des économies d'énergie, Lausanne, 21 avril 1978	56	Le tarif B	137	Historique	137
« Aussenwände », Problèmes de construction et de physique du bâtiment, Zurich, 16-17 mars 1978	57	Ordonnance sur le calcul, l'exécution et l'entretien des bâtiments soumis à contrôle fédéral	295	Concours international « Abu Dhabi Tourist Tower »	139
Protection de l'environnement : comment aller de l'avant ? Berne, 26 mai 1978	139	Les membres SIA au sein des autres associations	295	Bibliothèque nationale Pahlavi (Iran), résultats	184
Diriger sans autoritarisme, Rügel/AG, 4-7 juillet 1978	140	World Energy Resources	295	Prix UIA 1978	197
Activités des Suisses à l'étranger/Constructions parasismiques, Zurich, EPFZ, 29-30 septembre 1978		Software pour calculatrices électroniques de poche	404	GEP	
		<i>Section genevoise SIA</i>		Assemblée du groupe vaudois	185
		Le prof. P. A. Bobillier, président de l'IFIP	28	Assemblée générale, Zurich, 2 décembre 1978	332
		Assemblée générale	106		
		Programme d'activités 1979	365		
		<i>Section jurassienne SIA</i>			
		Assemblée générale, 24 février 1978	74		

Numéros SIA avec les nos 5, 10, 14, 20, 24 et 26 du *Bulletin technique*

Numéros spéciaux

125^e anniversaire de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne (12 du 8 juin)

Documentation générale

Sciences pures — Matériaux, Energie — Mécanique appliquée — Electrotechnique — Génie — Transports — Chimie industrielle — Industries diverses — Construction, Architecture — Divers
Fiches nos BT 6483 à 6702, classification décimale, imprimées sur pages d'annonces des nos 1 à 26 du *Bulletin technique*

Documentation du bâtiment

Centre national suisse : Bibliothèque de l'Ecole polytechnique fédérale, Zurich
Fiches nos 264 à 280 de 1976, 1 à 260 de 1977, classification décimale, imprimées sur pages d'annonces des nos 1, 2, 3, 6, 7, 8, 12, 13, 20, 23, 25, 26 du *Bulletin technique*