

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 105/106 (1935)

Register

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: 16.01.2026

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

INHALTVERZEICHNIS

Zeichenerklärung: H = Hauptartikel, M = Mitteilungen, K = Korrespondenz, V = Vereinsvortrag, T = Tafel.
Ein * an der Seitenzahl bedeutet, dass der Artikel Abbildungen enthält; unter Literatur bedeutet ein * Besprechung.

SACHVERZEICHNIS

I. Hauptartikel, Mitteilungen, Vereinsvorträge. — II. Wettbewerbe. — III. Necrologie.
IV. Literatur. — V. Mitteilungen der Vereine (S. I. A. und G. E. P.)

I. Hauptartikel, Mitteilungen, Vereinsvorträge.

- Abwasser,** Der gegenwärtige Stand der Abwasserfrage. M 222
- Aesthetische Fragen,** Technik und Geistes-kultur. Von F. Bersinger. V 146
- Akustik,** Geräuschbekämpfung bei einem Kühlturn-Ventilator. Von J. Ackert und J. Egli. H 171*
- Der Wasserschleier beim Kraftwerk Tremorgio. M 180
- Schallschutz im Hausbau. Von W. Pfeiffer. V 182
- Arbeitsbeschaffung,** Ein Mangelberuf. M 118
- Arbeitsmarkt und Arbeitsbeschaffung für die technischen Berufe. Von P. Souter. H 125, 140
- Architektur (Allgemeines),** Gestaltung des protestantischen Predigtraumes. Von M. Risch. H 8*
- Bauprojekte der Triumphatoren. M 21
- Gefahren der Architektur-Propaganda. K 80
- Preise und Diplome für gute Bauten. M 105
- Architektonische Fragen des Orgelbaues. Von H. Fietz (T 3/4). H 183*, 200
- Einführung in ein Kolleg über neuere Architektur. Von P. Meyer. H 213
- Zum Problem des protestantischen Kirchenraums. H u. V 225*, 234
- Bau und Bild im Film. M 233
- Ausstellung Land- und Ferienhaus in Basel. H 237*
- Alexander von Sengers „Baubolschewismus“. M 270
- Le Corbusier et Pierre Jeanneret, ihr gesamtes Werk von 1929 bis 1934. H 280*
- Stiftung „Pro Augusta Raurica“. H 283*
- Tradition und neues Bauen in England. M 295
- Atelierhäuser** s. Wohnhäuser.
- Ausgrabungen** Stiftung „Pro Augusta Raurica“. H 283*
- Ausstellungen,** Genfer Automobilsalon. M 35, 133
- „Der Stuhl“ im Kunstgewerbemuseum Zürich. M 48
- „Land- und Ferienhaus“ in Basel. Mu. H 69, 222, 232, 237*, 259
- Schweizer Mustermesse Basel. M 80
- Lyoner Messe. M 119
- Graphische Sammlung der E.T.H. M 180
- Thurgauische Elektro-Fachausstellung in Weinfelden. M 182
- „Wasserstrassen und Wassersport“ in Stuttgart. M 189
- Das Bad von heute und gestern. M 189
- Schweiz. Bauzentrale Zürich. M 306

- Automobile,** Die Offenhaltung des Julier im Winter. M 69
- Schienenauto in Frankreich. M 105
- Schnellomnibus in Stromlinienform. M 133
- Strassen-Rollschemel für Eisenbahnwagen. H 276*
- Die Wagenpark-Frage in den deutschen Grossstädten. M 284
- Badeanstalten,** Das Hallenschwimmbad am Viadukt in Basel. H 37*
- Bahnhöfe,** Neues Verkehrs-Empfangsgebäude in Madrid. M 211
- SBB-Güterbahnhof Bern. H 299*
- Baumaschinen,** Neue Franki-Beton-Spundwand. M 21*
- Bausparkassen,** Schweizerische. H 304
- Beleuchtung,** Elektr. Licht auf dem Säntis. M 12
- Gewendete Glühdrähte. M 222
- Berufsfragen,** Vom Ingenieur-Titel in Grossbritannien. M 35, 48
- Baugewerbe, Architekten- und Ingenieurberuf in der ständischen Verfassung Oesterreichs. H 77
- Beruf- und Standesorganisation der Technik in Deutschland. H 77
- Kurs über allgemeine Gemeindeingenieur-Aufgaben. M 199
- Berufsmoral,** Alexander von Sengers „Baubolschewismus“. M 270
- Beton,** Neue Franki-Beton-Spundwand. M 21*
- Schläuche als Innenbeschaltung für Leitungsrohre aus Beton. M 69
- Die Haftfestigkeit von Beton in Arbeitsfugen. Von W. Humm. H 177*
- Betriebsunfälle** in England. M 132
- Brandwachegebäude** s. Feuerwehr.
- Brotfabrik,** Neues Bäckereigebäude des Konsumvereins Winterthur. H 27*
- Brücken,** Untersuchungen mit Röntgenröhren. H 15*
- Fussgängersteg über die Töss bei Winterthur. H 32*
- Brücke über den Sambesi bei Sena. M 59
- Zwei neue grosse Brücken in Jugoslawien. H 78
- Eisenbeton-Bogenbrücke über die Seine in La Roche-Guyon. M 93
- Abbruch der Waterloobrücke in London. M 106
- Pfilergründung der San Francisco-Oakland-Brücke. Von W. Dardel. H 195*
- Die Anforderung des Krieges an die Pontoniere und ihr Material. Von H. Walther. H 268*
- Wissenschaftliche Belastungsversuche an der Schwandbachbrücke. M 270
- Belastungsversuche an der Adolph-Brücke über die Pétrusse in Luxemburg. Von M. Roš. H 287*
- Dächer,** Neue Stuttgarter Ortsausatzung. M 167
- Flachdächer ohne Gefälle. Von R. Maillart. H 175*
- Das Flachdach und seine Isolierung. Von A. Wickart. H 176*
- Dampfkessel,** Untersuchungen am Löffler-Kessel. M 79*
- Versuche an einem Velox-Dampferzeuger. H 219
- Dampfturbinen,** Siemens-Radialturbinen. M 105
- Neuerungen im Dampfturbinenbau. M 117*
- Denkmalpflege,** Stiftung „Pro Augusta Raurica“. H 283*
- Dieselmotoren,** Gemischausbildung und Verbrennung im Diesel-Motor. Von G. Aue. H 25*
- Neuerungen im Schiffsmaschinenbau. H 301*
- Eidgen. Technische Hochschule,** Diplom-erteilungen. M 34, 259
- Ausstellung von Diplomarbeiten der Bauingenieur-Abteilung. M 34
- Akademischer Fortbildungskurs der G. E. P. 36, 224
- Kolloquien für Flugwesen. M 48
- Doktorpromotionen. M 58, 157, 233
- Graphische Sammlung. M 70, 180
- Wahl von Dr. M. Zeller als Professor für Photogrammetrie. M 93
- Technischer Literaturnachweis an der Bibliothek 121
- Abendkurse über „Industrielle Werbung als Aufgabe für den Ingenieur“ am Betriebswissenschaftl. Institut. M 180
- Erteilung der Venia Legendi an Dipl. Arch. Peter Meyer. M 189
- Einführung in ein Kolleg über neuere Architektur. Von P. Meyer. H 213
- Trennung der III. Abtlg. in „Abteilung für Maschinenieurwesen“ und „Abteilung für Elektrotechnik“. M 284
- Genossenschaft Studentenheim. M 284
- Eisen,** Von der russischen Eisenindustrie. M 180
- Eisenbahnen,** s. a. Schweizerische Bundesbahnen.
- Normalisierung und Tieferlegung der Brünigbahn. M 11
- Die Direttissima Bologna-Firenze. M 35
- Eisenbahn-Rollmaterial-Neuerungen. M 104
- Die vatikanische Eisenbahn. M 119
- Eisenbahn u. Ferienhaus in Frankreich. M 259
- Der neue Güterbahnhof Weiermannshaus in Bern. H 299*
- Die Schwedischen Eisenbahnen. M 305
- Teilelektrifikation der transkaukasischen Eisenbahn. M 305
- Eisenbahnwagen,** Strassen-Rollschemel für Eisenbahnwagen. H 276*
- Messeinrichtung zur Bestimmung der Laufegenschaften von Eisenbahnfahrzeugen. Von R. Liechty. H 291*

Eisenbeton, Fussgängersteg über die Töss bei Winterthur. H	32*	Heisswasserkessel im Hallenschwimmbad Basel. H	47*	Luftfahrt, Ein Schweizer Langstrecken-Flugzeug. Von W. Farmer. H	154*
— Das Hallenschwimmbad am Viadukt in Basel. H	37*	Heizung, Heizzentrale für Pauluskirche und Kirchgemeindehaus Zürich-Unterstrass. H	10*	— Die neuen Schnellflugzeuge Douglas DC-2. H	188*
— Neue Versuche über die Rissfrage im Eisenbetonbau. M	93	— Maschinen- und Apparateraum der Heizung im neuen Bäckereigebäude des Konsumvereins Winterthur. H	30*	— Der Flugverkehr der „Swissair“. M	189
— Verstärkung einer Eisenbetonkonstruktion. Von R. Maillart. H	130*	— Heizungsanlage im Hallenschwimmbad Basel. H	46*	— Aus der Praxis des Verkehrsfliegers. Von W. Ackermann. V	190
— Die Eisenbeton-Konstruktionen der neuen Kantonalen Verwaltungsgebäude in Zürich. Von Ch. Chopard, E. Rathgeb, Schubert & Schwarzenbach. H	251*	— Vollautomatische Oelfeuerungsanlagen speziell mit Quiet May-Brennern. Von A. Laternser. H	114*	— Bemerkenswerte Flugleistung der „Swissair“. M	295
Eisengewinnung nach dem Krupp-Rennverfahren. M	22	— Elektroöfen. H	273*	— Der neue „Zeppelin“. M	271
Eisenkonstruktionen, Das Hallenschwimmbad am Viadukt in Basel. H	37*	— Mechanischer Wärmezähler. M	283*	Luftschutz, Bautechnischer Luftschutz. Von R. A. Naef. H	52*
— Stahlrohrgerüst für Turmausbesserung. M	80	Hochfrequenztechnik, Hochfrequenzbehandlung von Bursitis. M	180	Lüftung, Luftkonditionierungs-Anlage im neuen Bäckereigebäude des Konsumvereins Winterthur. H	32*
— Eiserne Maste von ellipt. Querschnitt. M	93	— Aus dem Gebiete der Hochfrequenztechnik. Von F. Tank. V	224	— Lüftungsanlage im Hallenschwimmbad Basel. H	46*
— Walzerzeugnisse von 53 m Länge	168	Hochhäuser in Villeurbanne bei Lyon. H	198*		
Elektrische Unfälle. M	249	Holzkonstruktionen, Die Markt- und Ausstellungshalle in Chur. H	100*		
Elektrizitätswirtschaft, Elektrisch betriebene Molkereien. M	22	— Verdübelte Holzbalken System Derewiagin. Von W. G. Derewiagin. H	102*		
— Elektrisch geheizte Frühbeete. M	93	— Der Bau hölzerner Antennentürme in Deutschland. M	106		
— Elektrische Wärmeanwendungen in der Industrie. Von E. Fankhauser. H	273*	Hydraulische Kupplung des Schluchseewerkes. H	64*		
Elektro-Apparate, Die Sicherheit unserer Stromversorgung, ein Querschnitt durch den Starkstrom-Apparatebau. Von H. Pupikofer. H	150*, 191*	Isolation, Isolierstoffe hoher Wärmeleitfähigkeit. M	59		
— Elektro-Boiler, M	249	— Das Flachdach und seine Isolierung. Von A. Wickart. H	176*		
Elektroöfen, Elektrische Wärmeanwendungen in der Industrie. Von E. Fankhauser. H	273*	— Feuersichere Isolierflüssigkeiten. M	200		
Energieverbrauch in Frankreich. M	284	Kältetechnik, Kälteanlage im neuen Bäckereigebäude des Konsumvereins Winterthur. H	31*		
Erschütterungen s. Schwingungsdämpfung.		— Birotor-Pumpe. M	34*, 48		
Ferienhäuser s. Wohnhäuser.		— Tiefe Temperaturen. M	167		
Fernleitungen, 500 kV-Versuchs-Freileitung. M	249	Kamine, Versuche über die Wirkung von Kaminaufsätze. H	116*		
Feuermelder, thermoelektrischer. M	189	Kartographie s. Vermessungswesen.			
Feuerwehrgebäude, Brandwachgebäude in Zürich. M	59	Kirchen, Die Pauluskirche Zürich-Unterstrass (T 1/2). H	6*		
Filter, Die Filter- und Entkeimungsanlagen der Wasserversorgung von Nancy. M	21	— Wettbewerb für eine reformierte Kirche in Birmenstorf. H	54*		
— Die Badewasser-Reinigungs-Anlage des Hallenschwimmbades Basel. H	40*	— Zum Problem des protestantischen Kirchenraums. H u. V	225*, 234		
Fisch-Treppe und -Aufzug am Kembser Wehr. Von H. Blattner. H	4*	Kirchgemeindehaus Zürich-Unterstrass. H	6*		
Flachdächer s. Dächer.		Kohlenstaub-Motor. M	221		
Flugzeuge s. Luftfahrt.		Kommissionen, Internat. Beleuchtungskommission. M	271		
Flussbau, Beitrag zur Berechnung der Geschiebeführung und der Normalprofilbreite von Gebirgsflüssen. Von E. Meyer-Peter, H. Favre und R. Müller. H	95*, 109*	Kompressoren s. Pumpen und Kompressoren.			
Flutkraftwerke, Französische Flutkraftwerk-Projekte. H	16	Kongresse, Internat. Verband für Wohnungswesen und Städtebau. M	12, 295		
Fundationen, Pfähle und Spundwände in U.S.A. H	164	— Internat. Kongress für die wissenschaftl. Organisation der Arbeit. M	12, 189		
— Pfeilergründung der San Francisco-Oakland-Brücke. Von W. Dardel. H	195*	— Belgischer Strassenkongress. M	12		
— Die Ermittlung der Bodenpressungen für Fundamente mit prismatischer Standfläche. Von E. Gruber. H	214*	— Internat. Schiententagung. M	12		
— Konstruktion und Bauvorgang der Fundation zum Block am Neumühleiquai der neuen Kant. Verwaltungsgebäude in Zürich. H	258*	— Internat. Krankenhaus-Kongress in Rom. M	118, 295		
— Erddruck. M	295	— Schweizer. Verkehrskongress Montreux. M	168		
Garagen, Projektierte Grossgarage auf dem Kasinoplatz in Bern. H	136*	— Leichtmetall-Tagung in Zürich. M	168, 200		
Gasschutz, Chemisch-technische Grundlagen des Gasschutzes. Von K. Steck. H. u. V	57, 60	— Wohnungskongress in Prag. M	168		
Geräuschbekämpfung bei einem Kühlturn-Ventilator. Von J. Ackeret und J. Egli. H	171*	— Kongress für Heizung und Lüftung in Berlin. M	180		
Getriebe, Neuerungen im Schiffsmaschinengebau. H	301*	— Internat. Architekten-Kongress in Rom. M	259		
Gewitter-Untersuchungen. M	20	— Internat. Schiffskongress in Brüssel. M	284		
Gleichrichter, „Mutator“ neuer Name für Quecksilberdampf-Gleichrichter. M	168	Korkstein, Armierte Hohlkörperdecken mit Korksteinen und tragende Korksteinwände. M	80		
Gleitlager aus Kunsthars-Presstoffen. M	106	Korrosion, Korrosionsfestigkeit hohler Kolbenstangen. M	69		
Hafenbauten, Der Hafen von Haifa. M	132	— Korrosionswechselfestigkeit von Stahl. M	80		
— Ausbau des Basler Rheinhafens St. Johann. M	249	— Korrosionermüdung. M	117		
Hallenbauten, Die Markt- und Ausstellungshalle in Chur. H	100*	— Interkristalline Korrosion. M	179		
— Der neue Güterbahnhof Weiermannshaus in Bern. H	299*	Krematorium Luzern. M	306		
Kupplungen, Elastische und elektromagnetische Kupplungen für Walzwerk-antriebe. H		Landhäuser s. Wohnhäuser.			
Lokomotiven, Diesellokomotiven mit Druckluftübertragung nach System Zarlatti. M		Lokomotiven , Diesellokomotiven mit Druckluftübertragung nach System Zarlatti. M	47		
— Reibungskarakteristik, Leistungscharakteristik und Betriebsleistung neuzeitlicher Dampf- und Wechselstrom-lokomotiven. Von V. Rybicka. H		— Reibungskarakteristik, Leistungscharakteristik und Betriebsleistung neuzeitlicher Dampf- und Wechselstrom-lokomotiven. Von V. Rybicka. H	261*		

- Pfähle und Spundwände** s. Fundationen.
- Photoelastizität**, Ein Seifenhautmodell zur Ergänzung der photoelastischen Untersuchung. H 289*
- Zum photoelast. Experiment. M 305
- Pumpen und Kompressoren**, Birotor-Pumpe. M 34*, 48
- Umwälzpumpen der Calqua-Heisswasserheizung. H 46*
- Auspumpzeiten. M 105
- Pump-Speicherwerke**, Das Schluchseewerk im bad. Schwarzwald. H 61*
- Rheinschiffahrt**, Das Grossschiffahrts-Problem bei der Ausführung des Stauwehres Kembs. Von J. Beuteführ. H 1*
- Basler Rheinhafenverkehr. M 22
- Schweiz. Binnenschiffahrtsfragen. M 105
- Ausbau des Basler Rheinhafens St. Johann. M 249
- Rohrleitungen**, Die Oelleitungen von Irak zum Mittelmeer. H 206*
- Rollschemel** s. Eisenbahnwagen.
- Schaltanlagen**, Schaltpult und Leuchtschaltbild im Kraftwerk Häusern. H 63*
- Die Fernüberwachung elektrischer Betriebe. V 70
- Die Sicherheit unserer Stromversorgung, ein Querschnitt durch den Starkstromapparatebau. Von H. Puppikofler. H 150*, 191*
- Schiffe**, Die Hebung des deutschen Linien-schiffes „Bayer“ M 200
- Die Anforderung des Krieges an die Pontoniere und ihr Material. Von H. Walther. H 268*
- Neuerungen im Schiffsmaschinenbau. H 301*
- Schiffahrt** s. a. Rheinschiffahrt.
- Schweizerische Binnenschiffahrtsfragen. M 105
- Schleusen**, Die neue Dock-Schleuse des Hafens von Saint-Nazaire. M 59
- Schulhäuser**, Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsschul-Gebäude in Solothurn. H 129*, 143*
- Wettbewerb für eine gewerbliche Berufsschule in Winterthur. H 209*, 219*
- Neues Schulhaus in Zürich-Albisrieden. M 222
- Wettbewerb Birmensdorf. H 292*
- Schwebebahnen** s. Seilbahnen und Eisenbahnen.
- Schweißen**, Ueber Dauerfestigkeit von Schweissverbindungen. H 19
- Schweizerische Bundesbahnen**, Baubudget für 1935. M 22
- Leichttriebwagen für elektrifizierte Strecken. M 233
- Asto-Dienst der SBB. M 233
- Schwingungsämpfung**, Bestimmung der Grösse und Art der Erschütterungen beim Rammen von Pfählen. Von L. Bendel. H 172*
- Gräben als Schutz von Bauwerken gegen Verkehrserschütterungen. Von F. J. Meister. H 174*
- Seilbahnen**, Vom Stand der Bauarbeiten der Säntis-Schwebebahn. M 22*
- Kleinseilbahnen für Wintersportbetrieb. H u. M 78*, 92*
- Schwebebahn auf den Gran Sasso d’Italia. M 200
- Siedelungen**, Drancy bei Paris. H 66*
- Das neue Stadtzentrum von Villeurbanne bei Lyon. H 198*
- Die „Cité sanitaire de Clairvivre“ bei Salagnac. H 198*
- Signalwesen**, Photoelektrische Verkehrs-sicherung. M 132
- Skihütten** s. Wohnhäuser.
- Sperrholz** als Schalung im Eisenbetonbau. M 48
- Spitäler**, Ergebnisse des Ideenwettbewerbes für ein neues Kantonsspital in Zürich. H u. V 74*, 82, 87*, 99
- „Cité sanitaire de Clairvivre“ bei Salagnac für Kriegstuberkulose. H 198*
- Sportanlagen**, Projekt und Bau des Sportplatzes St. Jakob. Von J. Maurizio. V 108
- Verstärkung einer Eisenbetonkonstruktion der Turnhallen im Sihlhölzli. Von R. Maillart. H 130*
- Städtebau**, Vom Römerlager zur Grossstadt (Grundzüge der Entwicklung Kölns). Von M. Türler. V 36
- Zum Umbau des Kasinoplatzes in Bern. H 135*
- Gegenvorschlag hierzu von H. W. Thommen. H 137*
- Das Programm für öffentliche Bauten von Paris. M 167
- Das neue Stadtzentrum von Villeurbanne bei Lyon. H 198*
- Die „Cité sanitaire de Clairvivre“ bei Salagnac. H 198*
- Grosses Marktforum in Berlin. M 222
- Stahl**, Der Einfluss von Querbohrungen auf die Dauerfestigkeit eines vergüteten Chrom-Molybdänstahles. M 12
- Stahlbau** s. Eisenkonstruktionen.
- Stauwehr**, Bemerkenswerte Einzelheiten am Rhein-Stauwehr für das Kraftwerk Kembs. H 1*
- Stauwehr in der Themse. M 259
- Strassenbau**, Hochstrassennetz für Chicago. M 106
- Aktuelle Probleme des modernen Strassenbaues. Von E. Thomann. V 170
- Ein schweizer. Verkehrsprojekt für Äthiopien. Von F. Köppel. H 281*
- Strasse auf dem Aetna. M 306
- Strassenverkehr** s. Verkehr.
- Tagungen** s. Kongresse.
- Taubstummenanstalt** Riehen (Wettbewerb). H 304*
- Technisch** geschäftliche Korrespondenz. Von E. Lavater. V 82
- Techn. Unterrichtswesen** s. a. Eidgen.Tech-nische Hochschule.
- Metallographische Ferienkurse an der T. H. Berlin-Charlottenburg. M 48
- Vortragsserie „Normung und Toleranz-systeme“ am Technikum Winterthur. M 59
- Vortragzyklus des Radioklub Zürich: „Die Photozelle in der Technik“. M 106
- Abendkurs über „Industrielle Werbung als Aufgabe für den Ingenieur“ am Betriebswissenschaftl. Institut der E.T.H. H 180
- Meisterprüfungen im Schlossergewerbe. M 189
- Kurs über allgemeine Gemeindeinge-nieur-Aufgaben. M 199
- Leichtmetalltagung an der E.T.H. M 200
- Physikalische Vorträge an der E.T.H. M 211
- Schweisskurs des S.E.V. in Lausanne. M 249
- Theoretisches**, Untersuchung über die Grösse des Durchflusskoeffizienten von Venturi-düsen. Von R. Gregorig und H. Wohlgröth. H u. M 10*, 80
- Röntgenographische Feingefügeunter-suchungen an Brückenträgerwerken. Von F. Regler. H 13*
- Zur Begründung des Heaviside-Kalküls. M 48
- Belastungsgrenzen des Hohlyzinders unter Innendruck bei Berücksichtigung der Plastizität. Von P. Kohn. H 49*
- Bautechnischer Luftschutz. Von R. A. Naef. H 52*
- Die Methode der Grundkoordinaten. Von G. E. Kruck. H 71*, 90*
- Oxydfreie Gleitkontakte. M 79
- Messung der Fördermenge einer Pumpenanlage mittels der „Staukugel“. Von J. Lalive. H 83*
- Zur Theorie der Staukugel. II 85*
- Beitrag zur Berechnung der Geschiebe-führung und der Normalprofilbreite von Gebirgsflüssen. Von E. Meyer-Peter, H. Favre und R. Müller. H 95*, 109
- Auspumpzeiten. M 105
- Exzentrisches Kippen. Von Fr. Stüssi. H 123*
- Korrespondenz dazu. Von J. Trüb. H 194
- Ueber ebene Spannungszustände in Metallen unmittelbar vor dem Zerreissbruch. Von H. Yamanouti 134
- Bestimmungen der Rauhigkeitszahl für Druckleitungen. Von Ch. Jaeger. H 163
- Geräuschbekämpfung bei einem Kühl-turm-Ventilator. Von J. Ackeret und J. Egli. H 171*
- Ein neues Elastizitäts-Instrument. Von G. Meyersberg. H 201*
- Das Prinzip des Steifigkeitsmessers von Le Rolland und Sorin. H 203*
- Die Ermittlung der Bodenpressungen für Fundamente mit prismatischer Stand-fläche. Von E. Gruber. H 214*
- Die Eisenbeton-Konstruktionen der neuen Kantonalen Verwaltungsgebäude in Zürich. H 251*
- Reibungskarakteristik, Leistungscha-rakteristik und Betriebsleistung neuzeitlicher Dampf- und Wechselstromloko-motiven. Von V. Rybička. H 261*
- Resonanz bei konstanter Dämpfung. M 270
- Zul. Beanspruchung im Maschinenbau. Von G. Sandel und G. Erber. K 303
- Titelschutz**, Baumeistertitel. M 70
- Meisterprüfungen im Schlossergewerbe. M 189
- Topographie** s. Vermessungswesen.
- Triebwagen**, Moderne Triebwagen für Schienenverkehr. Von E. Gysel. V 157*
- Leichttriebwagen für elektrifizierte Strecken der SBB. M 233*
- Trockenbau**, Ein Grossversuch des Trocken-baues mit genormten Einzelteilen. H 66*
- Turnhallenanlage** auf dem Emmersberg in Schaffhausen. H 265*
- Brennungsmotoren**, Gemischbildung und Verbrennung im Diesel-Motor. Von G. Aue. H 25*
- Verbundbau** s. Eisenbeton.
- Vereine** (S.I.A. u. G.E.P. s. hinten unter V).
- Internat. Vereinigung für Brückenbau und Hochbau. H 166
- Internat. Verband für Wohnungswesen. M 12, 168, 295
- Schweizer. Verband für die Material-prüfungen der Technik 212, 272
- Schweiz. Verein der Strassenfachmänner. M 222
- Verkehr**, Die Offenhaltung des Julier im Winter. M 69
- Photoelektrische Verkehrssicherung. M 132
- Zum Umbau des Kasinoplatzes in Bern. H 135*
- Gegenvorschlag hierzu von H. W. Thommen. H 137*
- Eidg. Amt für Verkehr. M 167
- Neues Verkehrs-Empfangsgebäude in Madrid. M 211
- Strasse und Schiene. M 222
- Asto-Dienst der S.B.B. M 233
- Strassen-Rollschemel für Eisenbahn-wagen. H 276*
- Ein schweizer. Verkehrsprojekt für Äthiopien. Von F. Köppel. H 281*
- Die Wagenparkfrage in den deutschen Grossstädten. M 284
- Vermessungswesen**, Der Topographische Atlas der U.S.A. M 94
- Die Erstellung neuer Landeskarten. M 285
- Verschiebung** von Häusern. M 59*
- Versuchswesen**, Röntgenographische Fein-gefügeuntersuchungen an Brückenträg-werken. Von F. Regler. H 13*
- Neue Versuche über die Rissfrage im Eisenbetonbau. M 93
- Beitrag zur Berechnung der Geschiebe-führung und der Normalprofilbreite von Gebirgsflüssen. Von E. Meyer-Peter, H. Favre und R. Müller. H 95*, 109*
- Versuche über die Wirkung von Kamin-aufsätzen. H 116*
- Die Sicherheit unserer Stromversorgung, ein Querschnitt durch den Starkstrom-apparatebau. Von H. Puppikofler. H 150*, 191*
- Versuche an einer einbruchssicheren Pan-zertüre. H 156*
- Internationale technische Versuche mit Behältern. M 167
- Die Haftfestigkeit von Beton in Arbeits-fugen. Von W. Humm. H 177*
- Der Windkanal der Fiatwerke in Turin. M 210*
- Kerbzähigkeit und Dauerhaftigkeit von Stählen bei tiefen Temperaturen. M 200, 232
- Wechselfestigkeit und Kerbempfindlich-keit von Stählen bei hohen Tempera-turen. M 210, 232
- 500 kV-Versuchs-Freileitung. M 249

Verwaltungsgebäude, Die Eisenbeton-Konstruktionen der neuen Kant. Verwaltungsgebäude in Zürich. Von Ch. Chopard, E. Rathgeb, Schubert & Schwarzenbach. H 251*

Walzwerke, Grundriss des neuen Großeisen-Walzwerks der von Roll'schen Eisenwerke in Gerlafingen. H 149*

Wärmewirtschaft, Claudes Versuche zur Gewinnung der Wärmeenergie des Meeres. M 259

— Mechanischer Wärmezähler. M 283*

Wasserenthärtung durch Permutitverfahren. M

Wasserkraftanlagen, Bemerkenswerte Einzelheiten am Rhein-Stauwehr für das Kraftwerk Kembs. H 118

— Das Schluchseewerk im bad. Schwarzwald. H 1*

— Französische Flutkraftwerk-Projekte. H

— Die Wasserkraftnutzung in Schottland. M

— La Société Hydrotechnique de France. M

Wassermessung, Messung der Fördermenge einer Pumpenanlage mittels der „Staukugel“ von J. Lalive. H

Wasserreinigung, Die Filter- und Entkeimungsanlagen der Wasserversorgung von Nancy. M 21

— Die Badewasser-Reinigungs-Anlage des Hallenschwimmbades in Basel. H 40*

— Trinatriumphosphat zur Kesselwasserreinigung. M 132

Wasserschlag-Probleme. M

Wasserversorgung, Die Filter- und Entkeimungsanlagen der Wasserversorgung von Nancy. M 168

— Wasserversorgung in den Freibergen. M

Wasserwirtschaft, Eidg. Amt für Wasserwirtschaft (im Geschäftsbericht des Post- und Eisenbahndepartementes). M 35

Wirtschaftsfragen, Das italienische Bauwesen im Jahre 1934. M

— Existenzfragen der schweiz. Maschinen-Industrie

Wohnhäuser, Atelier-Haus G. Schuh in Zollikon. H 235

— Atelier-Haus H. Leisinger in Wetzwil. H 17*

— Haus des Schriftstellers J. Bührer in Feldmeilen. H 18*

— Die Siedlung in Drancy bei Paris. H 66*

— Städtische Miethäuser in Genf. M 116*

— Der Baublock „Schmiede Wiedikon“ in Zürich. H 164*

— Das neue Stadtzentrum von Villeurbanne bei Lyon. H 198*

— Die „Cité sanitaire de Clairivivre“ bei Salagnac. H 198*

— Ausstellung Land- und Ferienhaus in Basel. H 237*

Wohnungsverhältnisse in U.S.A. M 132

Zahlungsverkehr Schweiz-Deutschland. M 249

II. Wettbewerbe.

Ganz billige Einfamilienhäuser 35, 168, 180, 223, 234

VII. Wettbewerb der Geiser-Stiftung: „Existenzfragen der schweizer. Maschinen-industrie“ 36, 70, 212, 235

Basel, Teilweiser Neubau des Stadtcasino 233*

— Kathol. Don Bosco-Kirche 260

Bern, Gewerbeschulhaus 285

Binningen, Kantonalschul-Filiale 134

Birmensdorf, Schulhaus 180, 189, 292*

Birmensdorf, Reformierte Kirche 54*

Burgdorf, Krematorium 189

Chur, Bebauungsplan 157

Genf, Teilgestaltung der Place Cornavin 36

— Kleine Wohnhäuser 106, 224, 260

Knonau, Primarschulhaus mit Turnhalle 23

Lausanne, Strandbad Bellerive 106

— Bebauungsplan der Cité 146

Luzern, Kant. Verwaltungs- und Bibliotheksgebäude 211

Meilen, Strandbad 48, 59

Oberriet, Schulhaus 36

Riehen, Taubstummenanstalt 304*

Schaffhausen, Durchgangstrassen und Rheinübergänge 70

— Strandbad 94

Schlieren, Reformierte Kirche 234

Solothurn, Neues Kantonsschul-Gebäude 129*, 143*

Thun, Volkshaus 35

Winterthur, Gewerbliche Berufsschule 23,

134, 168, 180, 209*, 219*

Zofingen, Saal- und Schulhausbau 212

Zürich, Neues Kantonsspital 74*, 82, 87*, 99

III. Nekrolog.

Alder, Alex 23, 119*

Amez-Droz, Henri 223*

Blass, Fritz 81

Bolleter, Ernst 180

Chuard, Joseph 82, 133*

Deluermoz, Ernest 120

Frey, Rud. 146, 222*

Gabriel, Karl 81, 119*

Gagg, Anton 12

Grass, Max 106

Hauerter, Hans 169, 271*

Honegger, Otto 12

Hüssy-Brunner, Rudolf 12

Huth, Franz 189

Illich, G. D. 168

Kepes, Eva 106

Kitt, Kaspar 146

v. Linde, Carl 119

Maurer, Alb. 285

Neuschloss-Knüsli, Cornelius 250

Pauli, Arnold 106, 145*

Person, Benjamin 120

Pétri, Albert 260

Poscher, Joseph 260

Robert, Eugène 94

Schnyder, Jean 12, 168*

Smrek, Oscar 106, 169*

Stockar, Robert F. 260, 271*

Stutz, Jacques 23*

Trechsel, Friedrich 106, 145*

Tütsch, Conrad 211

Wegmann, Karl 12

IV. Literatur.

Ein * an der Seitenzahl bedeutet Besprechung.

Bücher.

Aargauische Handelskammer, Bericht über das Jahr 1933 60

Althaus, P. O., Genauer Zielen um besser zu treffen 182

American Society of Civil Engineers, George Washington Bridge across the Hudson River at New York 94*

Andruszewicz, St., Berechnung hochgradig statisch unbestimmter Rahmentragwerke vom Standpunkt der zweckmässigen Wahl der Überzähligkeiten 224

Ariano, R., Le deformazioni finite 182

Arnold, G., Strassenbau und städtischer Tiefbau 190

Artaria, G., Fragen des neuen Bauens 23*

Baeschlin s. Dolezal.

Bartel, K. und W. Haak, Malerische Perspektive 24*

Bay, H., Die Dreigelenkbogenscheibe 272*

Belart, Urs, Amerika von heute 250

Beilik s. Hug.

Beyer, K., Die Statik im Eisenbetonbau 182

Bielitz, F. und L. Maduschka, Mechanische Schwingungen im Maschinenbau 182

Birk, A., Die Strasse 234

Blanc s. Stachelin.

Bleich, H., Die Berechnung verankelter Hängebrücken 260

Boesiger W., Le Corbusier und Pierre Jeanneret, ihr gesamtes Werk von 1929 bis 1934 134, 280*

Bogoliuboff s. Kryloff.

Böhm, Fr., Das Betonieren bei Frost 224

Bonnemann, W., Fachkunde für Bau-schlosser 272

Bornemann s. Doorenz.

Calame, J., Résonnance de l'oscillation dans une chambre d'équilibre 24

Casagrande, A., Die Aräometer-Methode zur Bestimmung der Kornverteilung von Böden und andern Materialien 169

Colberg s. Mund.

Curchod, A., Memento d'électrotechnique 260

Deutsche Gesellschaft für Bauwesen, Abwasserpumpwerke und Druckrohre 48

Deutscher Ausschuss für Eisenbeton, Bestimmungen für die Prüfung von Beton auf Wasserdurchlässigkeit, Fassung Juli 1934 24

Deutscher Normenausschuss, Grundsätze für die bauliche Durchbildung stählerner Straßenbrücken 212

Deutscher Stahlbau-Verband s. Unold.

Dolezal, E. und F. Baeschlin, Internat Archiv für Photogrammetrie 182

Doorenz, R., B. Löser und Bornemann, Schall- und Erschütterungsschutz für Hochbauten 182

Dubbel, H., Taschenbuch für den Maschinenbau 212

Eidg. Amt für Wasserwirtschaft, Hydrographisches Jahrbuch der Schweiz 1933 121

Eidg. Materialprüfungsanstalt, Berichte Nr. 58 (Ergänzung), Nr. 68, Nr. 79 190, 212

v. Emperger, F., Die Rissfrage bei hohen Stahlspannungen und die zulässige Blocksliegung des Stahles 260

— Handbuch für Eisenbetonbau, IX. Band: Behälter, Maste, Schornsteine und Rohrleitungen 295*

Falian, C., VEDAG-Buch 1935 286

Frey-Fürst, Denk- und Verantwortlichkeitschrift betr. Bau des Bannalpwerkes 12

Frick-Glass, W., Konstruktive Details für Flachdach- und Terrassen-Beläge 121

Fritz, B., Theorie und Berechnung vollwandiger Bogenträger bei Berücksichtigung des Einflusses der Systemverformung 48

Fröhlich, O. K., Druckverteilung im Baugrunde 181*

Geissler, W., Kanalisation und Abwasserreinigung 169*

v. Gonzenbach, W., Gesundes Bauen — gesundes Wohnen 12

Grün, K., Dampfkessel-Speisepumpen 121

Guldan, R., Bemessung und Überprüfung im Eisenbetonbau 224

Haak s. Bartel.

Hanner s. Weihe.

Heidinger, S., Warum bauen wir so teuer? 24

Henschel & Sohn, Lokomotivtaschenbuch 211*, 212*

Hess, C., Wie ordne ich meine Briefe und Akten? 182

Hiedl, Hs., Dampfturbinen-Verbrauchsdiagramme 234

Hotz s. Wolf.

„Hütte“, des Ingénieurs Taschenbuch 26. Aufl., 3. Band 180*

Hug, J. und A. Beilik, Die Grundwasser-Verhältnisse des Kt. Zürich 285*

Hunziker, E., 43 Jahre BBC Konstruktionen 296*

Internat Gasunion, Zusammenfassender Bericht über den 2. Internat. Kongress der Gasindustrie in Zürich 224

Internat Vereinigung für Brücken- und Hochbau, Abhandlungen 166*

Jackson s. Young.

Jobst-Siedler, E., Bauforschungen

Bd. I: Beton und Mörtel 120*

Kampe s. Prinz.	
Karig, J., Neuere Stahlbrücken der deutschen Reichsbahn	24*
Kaufmann, M., Bundesgesetz über die wöchentliche Ruhezeit	272
Kaufmann, W., Angewandte Hydro-mechanik	285*
Kelen, N., Versuche zur Bestimmung des tangentialen Sohlenwiderstandes von Gewichtstaumauern	190
— Die Sicherheit der Gewichtstaumauern nach der Mohrschen Bruchhypothese	190
— Gewichtstaumauern und massive Wehre	286*
Keller, C., Axialgebläse vom Standpunkt der Tragflügeltheorie	182
Kempf, J., Wohnhäuser im Gebirgstil	224
Kersten, C., Der Eisenbetonbau. Teil III	134
— Brücken in Eisenbeton, Bd. III	224
Klein, A., Das Einfamilienhaus	272
Klinger, H. J., P. Pakusa und J. Ritter, Die Stockwerk-Warmwasserheizung	107
Knoblauch, O. und W. Koch, Technisch-physikalisches Praktikum	182
Knuchel, H., Holzfehler	107*
Koch s. Knoblauch.	
Kommerell, O., Erläuterungen zu den Vorschriften für geschweißte Stahlbauten mit Beispielen für die Berechnung und bauliche Durchbildung. I. Teil: Hochbauten	12
Königer s. Schiebel.	
Kopfs. Siebel.	
Kraft, E. A. Die Dampfturbine im Betriebe	286
Kryloff, N. und N. Bogoliuboff, Les méthodes de la mécanique non linéaire appliquées à la théorie des oscillations stationnaires	234
— L'application des méthodes de la mécanique non linéaire à la théorie des perturbations des systèmes canoniques	234
Kuprianoff s. Plank.	
Ledent, G., Tables de Calcul Direct des Sections en Béton armé	48
Lösers. Doorenz.	
Liechty, R., Das bogenläufige Eisenbahn-fahrzeug	250, 296*
Lütschg, O., Travaux hydro-météorologiques dans le bassin de la Baye de Montreux	272
Lutz s. Maier.	
Maduschka s. Bielitz.	
Maier, W. und O. Lutz, Resonanzschwingungen in Rohrleitungen von Kolbenmaschinen	260*
Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg, M.A.N.-Stahlhochbauten	182
Matschoss, C., Vom Werden der Wanderer-Werke Chemnitz	272
Mayoral, D., Estadística de las Presas de Gravedad de más de 35 m. de altura, construidas o en construcción en España en 1.º de Julio de 1932	121
Merinski, J. K., Handbuch der Gebäudelehre (Profanbau)	169
Ministero dei Lavori Pubblici, Dati caratteristici dei Corsi d'Acqua Italiani	250
Mund, O. und O. Colberg, Stützmauern und Grundbau	182
Neue Schweizer Rundschau, Das wahre Gesicht der Kriseninitiative	250*
Ostertag, P., Kälteprozesse mit Hilfe der Entropietafel	181*
Pakusa s. Klinger.	
de Perrot, S. †, Sondages thermométriques du lac de Neuchâtel	272
Petranu, C., Die Holzkirchen der Siebenbürger Rumänen im Lichte der neuesten fremden Würdigungen	134
— L'Histoire de l'Art hongrois au service du Révisionisme	134
Plank, R. und J. Kuprianoff, Haushalt-Kältemaschinen und kleingewerbliche Kühlalagen	234*
Pometta, A., Warum Festungen? Warum keine Luftflotte?	60
Preuss. Finanzminister, Vorschriften für geschweißte Stahlhochbauten, Ausgabe 1934	24
Preux, H. de, Etude pratique sur la construction des routes de montagne et la correction des torrents	286
Prinz, E. und R. Kampe, Handbuch der Hydrologie	121
Probst, E., Grundlagen des Beton- und Eisenbetonbaus	272
Rapatz, Fr., Die Edelstähle	60
Ritter, J. s. Klinger.	
Ritter, M., Tabellen zur Berechnung von Eisenbetonkonstruktionen nach den Schweizerischen Normen 1935	285*
Rohr, F., Wasser- und Sinkstoff Bewegungen in Fluss- und Seehäfen	24
Ros, M., Die Portlandzemente der Jura-Zement-Fabriken vorm. Zurlinden & Cie. (I. Ergänzung)	190
— Einfluss des Zusatzes von "Plastiment" auf die bautechnischen Eigenschaften des Betons	212
Rüster s. Spalckhaver.	
Saliger, R., Dauerversuche an Eisenbetonbalken mit verschiedenen Stahlbewehrungen	250
Santarella, L., Il Cemento armato. Bd. I	24*
Sarrasin, A., Ponts récents en béton armé	24
Sartoris, A., Gli elementi dell'Architettura Funzionale	286
Schäfer, H., Kriegerisches Italien	169
Schaer, Ch., Lehrlinge. Ihre Ausbildung, Behandlung und Fürsorge	190
Schaffernak, Fr., Hydrographie	260
Schafferhauser s. Schläpfer.	
Schaper, G., Feste stählerne Brücken	106*
Schiebel-Königer, Zahnräder, zweiter und dritter Teil	60
Schjodt, R., Einspannung durch Torsion	182
Schläpfer, P. und S. Schafferauer, Die Aufwertung des Wassergases durch Karburieröle. — Studien über die Untersuchung von Karburierölen	212
Schoklitsch, A., Stauraumverlandung und Kolkabwehr	250
Schoszberger, Hs., Bautechnischer Luftschutz	60*
Schrön, H., Kurbelwellen mit kleinsten Massenmomenten für Reihenmotoren	306*
Schudel, W., 50 Jahre Schafferauer Hochdruck-Wasserversorgung	272
Schuhmacher, A., Ladenbau	169*
Schwan, B., Städtebau und Wohnungswesen der Welt	250*
Schwarzmann, H., Die Abflusserscheinungen und Druckverhältnisse in Klappenwehren	24
Schweizer. Anstalt für das forstliche Versuchswesen, Bibliographie für Forstwirtschaft	190
Schweiz. Bundesbahnen, Beitrag zur Beurteilung der Finanzlage der SBB	212
SBB-Kalender für das Jahr 1935	212
Schweiz. Geolog. Gesellschaft, Geologischer Führer der Schweiz	121
Schweizer. Handels- und Industrie-Verein, Bericht über Handel und Industrie der Schweiz im Jahr 1933	134
Schweizer. Ingenieur-u. Architekten-Verein, Normen für Berechnung, Ausführung und Unterhalt der Bauten aus Stahl, Beton und Eisenbeton	285*
Sedlacek, Fr., Auer von Welsbach	272
Siebel, E. und E. Kopf, Beanspruchung in gelochten Platten	234
Sitte, K. F., Mehrstufige Rahmenformeln Société des Nations, Enquête sur les Travaux publics nationaux	234*
Soc. suisse d'Electricité et de Traktion, L'Usine hydro-électrique d'Orsières en Valais	24
Spalckhaver, R. und Rüster, A., Die Dampfkessel nebst ihren Zubehörteilen und Hilfseinrichtungen	181*
Späth, W., Theorie und Praxis der Schwingungsprüfmaschinen	181*
Speiser, A., Leonhard Euler und die deutsche Philosophie	24
Staecklin, P. und M. Blano, Uzina de Apă a Municipiului Galati	60
Statistisches Bureau des Kt. Zürich, Bevölkerung, Ortschaften und Gemeindeeinteilung des Kantons Zürich	169
Stiny, J., Winke für die Auswahl und Beurteilung der Strassenbaustein	260
Stroyer, R., Concrete Structures in Marine Work	306*
Thum, A. und F. Wunderlich, Dauerbiegefesteit von Konstruktionsteilen an Einspannungen, Nabenspitzen und ähnlichen Kraftangriffstellen	250
Tōhoku Imperial University, The Technology Reports	182
Troche, A., Grundlagen des Eisenbetonbaues	121*
Unold, G., Die praktische Berechnung der Stahlkeletalrahmen	120*
— Stahlbau-Kalender 1935	169*
Veit, O., Bleigelenke für massive Bogenbrücken	224
Verein Deutscher Ingenieure, Hauptversammlung Trier 1934	134
— Regeln für Abnahme-Versuche an Dampfturbinen	250
— VDI-Jahrbuch 1935	272*
Vereinigte Stahlwerke A.-G. Dortmund, Mitteilungen aus dem Forschungs-Institut	107
Wegele, H., Tunnelbau	272
Wehner, B., Grenzen des Stadtraumes vom Standpunkt des innerstädtischen Verkehrs	212
Weihe, H. † und J. Hanner, Maschinenkunde	260
Wolf, N. und E. Hotz, Merkbuch für Bausachverständige	121
Wunderlich s. Thum.	
Yamanouti, H., Ueber ebene Spannungszustände in Metallen unmittelbar vor dem Zerreissbruch	134*
Young, C. R. und K. B. Jackson, The relative rigidity of welded and riveted connections	107
Zehnder, L., W. C. Röntgens Briefe an L. Zehnder	286
Zeitschriften.	
Journal of applied Mechanics	12*
Rivista del Catasto	24, 260*
Protar, Schweiz. Monatsschrift für den Luftschutz der Zivilbevölkerung	60*
Schweizer Archiv für angewandte Wissenschaft und Technik	82*
Schweizer. Blätter für Heizung und Lüftung	250*
Engineering	272*
Das Werk	286*
Sonderdrucke der „S. B. Z.“	
Das Pumpspeicherwerk zwischen Schwarzwald und Weissee in den Vogesen	70
Die Verwendung von Luft als Untersuchungsmittel für Probleme des Dampfturbinenbaus	70
Das Hallenschwimmbad am Viadukt in Basel	70
Das neue Elektrizitätswerk der Stadt Belgrad	107
Aus dem modernen Wasserturbinen-Bau	107
Der Umbau des Corso-Theaters in Zürich	107
Sicherungsmassnahmen gegen das Überfahren geschlossener Eisenbahnsignale	107
Das Wesen der Bausparkassen in der Schweiz	107
Beitrag zur Berechnung der Geschiebeführung und der Normalprofilbreite von Gebirgsflüssen	200
Die Methode der Grundkoordinaten	200
Die Drahtseilbahn Schwyz-Stoos	200
Beitrag zur Untersuchung des physikalischen und statischen Verhaltens kohärenter Bodenarten	200
Die Bedeutung der „Rasse“ in der Architektur-Geschichte	200
Vom neuzeitlichen nordischen Brückenbau	200
Neuerungen im Bau elektrischer Aufzüge	200

V. Mitteilungen der Vereine.

S. I. A.	Sektion Bern.	Sektion Zürich.
Mitteilungen des Sekretariates	Mitgliederversammlung vom 7. Dez. 1934 (Vortrag Türler)	3. Sitzung (14. Nov. 1934) Vortrag Steck 60
212, 234, 272	Mitgliederversammlung vom 21. Dez. 1934 (Vortrag Bersinger)	[4. Sitzung (28. Nov. 1934) in Bd. 104, S. 298!]
Aussüge aus den Protokollen der CC-Sitzungen (Mitgliederbewegung)	Mitgliederversammlung vom 11. Jan. 1935 (Vortrag Bendel)	5. Sitzung (12. Dez. 1934) Vortrag Salvisberg 82
Arbeitsbeschaffung	Mitgliederversammlung vom 25. Jan. 1935 (Vortrag Huser)	6. Sitzung (23. Jan. 1935) Vortrag Gysel 157
Delegierten-Versammlung in Bern	Mitgliederversammlung vom 8. Febr. 1935 (Vortrag Pfeiffer)	Arbeitsbeschaffung 122
id. Protokoll	Mitgliederversammlung vom 22. Febr. 1935 (Vortrag Bauer)	7. Sitzung (6. Febr. 1935) Vortrag Dudok 182
VII. Wettbewerb der Geiser-Stiftung	Mitgliederversammlung vom 8. März 1935 (Vortrag Walther)	8. Sitzung (20. Febr. 1935) Vortrag Schläpfer 134, 158
36, 107, 212, 234, 272		9. Sitzung (6. März 1935) Vortrag Thomann 170
		10. Sitzung (20. März 1935) Vortrag Tank 224
VII. Wettbewerb der Geiser-Stiftung		11. Sitzung (3. April 1935) Diskussion über „Der protestantische Kirchenraum“ 234
70, 212, 235		
Section de Genève.		
Rapport du Président pour l'exercice 1934 107		
Sektion Solothurn.		
Auszug aus dem Jahresbericht 1933/34 . . . 108		
Technischer Verein Winterthur.		
Generalversammlung vom 8. Dez. 1934 . . . 12		
Vortrag Howald v. 11. Jan. 1935 . . . 70		
Vortrag Lavater v. 25. Jan. 1935 . . . 82		
Vortrag Ackermann v. 22. Febr. 1935 . . . 190		
G. E. P.		
Akademischer Fortbildungskurs an der E. T. H. 36, 224		
Association Amicale à Paris 48		
Maschineningenieur-Gruppe Zürich 48		
Groupement du Sud-Est de la France 122		
Gruppe Zagreb 158		
Generalversammlung 1935 in Zürich 224		
Gruppe Luxemburg 224		

NAMENVERZEICHNIS

A. Verfasser der Aufsätze und Korrespondenzen. — B. Architekten der dargestellten Bauten und Verfasser der Wettbewerb-Entwürfe. — C. Vortragende in Vereins-Versammlungen.

A. Verfasser der Aufsätze und Korrespondenzen.

- Ackeret, J. und J. Egli, Geräuschbekämpfung bei einem Kühlturn-Ventilator. H 171*
- Aue, G., Gemischbildung und Verbrennung im Diesel-Motor. H
- Baur, H., Ansprache anlässlich der Eröffnung der Ausstellung „Land- und Ferienhaus“ in Basel. H
- Bendel, L., Bestimmung der Grösse und Art der Erschütterungen beim Rammen von Pfählen. H
- Beuteführ, J., Das Grossschiffahrts-Problem bei der Ausführung des Stauwehrs Kembs. H 1*
- Blattner, H., Fisch-Treppe und -Aufzug am Kembser Wehr. H
- Caliqua A.-G., Die Heizungs- und Lüftungsanlage im Hallenschwimmbad Basel. H
- Dardel, W., Pfeilergründung der San Francisco-Oakland-Brücke. H
- Derewiagin, D. S., Verdübelte Holzbalken System Derewiagin. H
- Egli, J. und J. Ackeret, Geräuschbekämpfung bei einem Kühlturn-Ventilator. H
- Erber, G., Zul. Beanspruchung im Maschininenbau. K 303
- Fankhauser, E., Elektr. Wärmeanwendungen in der Industrie. H
- Farner, W., Ein Schweizer Langstrecken-Flugzeug. H
- Favre, H., Meyer-Peter und R. Müller, Beitrag zur Berechnung der Geschiebeführung und der Normalprofilbreite von Gebirgsflüssen. H 95*, 109*
- Fietz, H., Architektonische Fragen des Orgelbaues. H
- Föppi, O. und W. Meyer, Die Dreh- und Biegewechselfestigkeit genuteter Probestäbe und einer Keilverbindung und die Erhöhung der Dauerhaltbarkeit durch das Oberflächendrücken. H 159*
- Gregorig, R. und H. Wohlgroth, Untersuchung über die Grösse des Durchflusskoeffizienten von Venturidüsen. H
- Grossmann, K. H., Zur Theorie der Staukugel. H 85*
- Das Prinzip des Steifigkeitsmessers von Le Rolland und Sorin. H
- Gruber, E., Die Ermittlung der Bodenpressungen für Fundamente mit prismatischer Standfläche. H
- Humm, W., Die Haftfestigkeit von Beton in Arbeitsfugen. H 177*
- Jaeger, Ch., Bestimmung der Rauhigkeitszahl für Druckleitungen. H 163
- Kohn, P., Belastungsgrenzen des Hohlzylinders unter Innendruck bei Berücksichtigung der Plastizität. H 49*

- Köppel, F., Ein schweizerisches Verkehrsprojekt für Äthiopien. H 281*
- Kruck, G. E., Die Methode der Grundkoordinaten. H 71*, 90*
- Lalive, J., Messung der Fördermenge einer Pumpenanlage mittels der „Staukugel“. H 83*
- Laternser, A., Vollautomatische Ölfreuerungsanlagen speziell mit Quiet May-Brennern. H 114*
- Liechty, R., Eisenbahn-Rollmaterial-Neuerungen. M
- Messeinrichtung zur Bestimmung der Laufeigenschaften von Eisenbahnfahrzeugen. H 291*
- Maillart, R., Verstärkung einer Eisenbetonkonstruktion. H
- Flachdächer ohne Gefälle. H 130*
- Meister, F. I., Gräben als Schutz von Bauwerken gegen Verkehrsschüttungen. H 175*
- Meyer-Peter, E., H. Favre und R. Müller, Beitrag zur Berechnung der Geschiebeführung und der Normalprofilbreite von Gebirgsflüssen. H 95*, 109*
- Meyer, P., Einführung in ein Kolleg über neuere Architektur. H 213
- Zum Problem des protestantischen Kirchenraums. H 225
- Meyer, W. und O. Föppi, Die Dreh- und Biegewechselfestigkeit genuteter Probestäbe und einer Keilverbindung und die Erhöhung der Dauerhaltbarkeit durch das Oberflächendrücken. H 159*
- Meyersberg, G., Ein neues Elastizitäts-Messinstrument. H 201*
- Müller, R., E. Meyer-Peter und H. Favre, Beitrag zur Berechnung der Geschiebeführung und der Normalprofilbreite von Gebirgsflüssen. H 95*, 109*
- Naeff, R. A., Bautechnischer Luftschutz. H 52*
- Puppikofer, H., Die Sicherheit unserer Stromversorgung, ein Querschnitt durch den Starkstrom-Apparatebau. H 150*, 191*
- Regler, Fr., Röntgenographische Feingefügeuntersuchungen an Brückenträgerwerken. H 13*
- Reitzer, H., Baugewerbe, Architekten- und Ingenieurberuf in der ständischen Verfassung Österreichs. H 77*
- Risch, M., Gestaltung des protestantischen Predigttraumes. H 8
- v. Roll'sche Eisenwerke, Elastische und elektromagnetische Kupplungen für Walzwerkantreibe. H 147*
- Roth, A., Le Corbusier und P. Jeanneret, ihr gesamtes Werk 1929 bis 1934 (Buchbesprechung). H
- Ros, M., Die Belastungsversuche an der Adolph-Brücke über die Pétrusse in Luxemburg. H 280*
- Rybicka, V., Reibungscharakteristik, Leistungscharakteristik und Betriebsleistung neuzeitlicher Dampf- und Wechselstromlokomotiven. H 287*
- Sandel, G., Zul. Beanspruchung im Maschininenbau. K 303
- Soutter, P., Arbeitsmarkt und Arbeitsbeschaffung für die technischen Berufe. H 125, 140
- Fußgängersteg über die Töss. H 32*
- Steck, K., Chemisch-technische Grundlagen des Gaschutzes. H 57
- Stüssi, F., Exzentrisches Kippen. H 123*, 194*
- Szavits-Nossan, St., Zwei neue grosse Brücken in Jugoslawien. H 78
- Terner, B., Ingenieurtechnische Besonderheiten des Hallen-Schwimmbades in Basel. H 41*
- Thommen, H. W., Bemerkungen zur Kasinoplatz-Gestaltung in Bern. H 137*
- Trüb, J., Korrespondenz zu „Exzentrisches Kippen“. H 194
- Waldherr, Fr., Die Badewasser-Reinigungs-Anlage des Hallenschwimmbades in Basel. H 40*
- Wickart, A., Das Flachdach und seine Isolierung. H 176*
- Wohlgroth, H. und R. Gregorig, Untersuchung über die Grösse des Durchflusskoeffizienten von Venturidüsen. H 10*

B. Architekten und Ingenieure der dargestellten Bauten und Verfasser der Wettbewerb-Entwürfe.

- Artaria, P., Betonplanken-Einfronthaus und Atelierhaus aus fugenlosem Beton in der Ausstellung Land- und Ferienhaus in Basel. 240*, 249*
- Arter & Risch, Die Pauluskirche und das Kirchgemeindehaus Zürich-Unterstrass (T 1/2). 6*
- Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich 87*
- Baudouin, E. (mit M. Lods und E. Mopin), Die Siedlung in Drancy bei Paris 66*
- Baur, H., Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsschul-Gebäude in Solothurn 128*
- Benteli, R., Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsschul-Gebäude in Solothurn 143*
- Bercher & Tamm (mit Terner & Chopard), Das Hallenschwimmbad am Viadukt in Basel 37*
- Boesiger, W., Atelierhaus H. Leisinger in Wetzwil 18*
- Haus des Schriftstellers J. Bührer in Feldmeilen 18*
- Bracher, Hs., Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsschul-Gebäude in Solothurn 129*
- Brauning, Leu, Dürig, Neue Kirche mit Orgel in Allschwil 186*
- Ferienhaus in Morcote am Luganersee 240*
- Ziegelhaus der Ziegel A.-G. in der Ausstellung Land- und Ferienhaus in Basel 241*
- Entwurf im Wettbewerb für eine Taubstummenanstalt in Richen 304*

Burckhardt-Blum, Elsa, Atelier-Haus G. Schuh in Zollikon-Zürich	17*	Kellermüller & Hoffmann, Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	88*	Schellenberg & Chatelain (mit Fritschi, Zangerl & Sträuli), Neues Bäckereigebäude des Konsumvereins Winterthur	27*
Burckhardt, E. F., Ferien-Appartement-Haus	244*	— Renovation von Schiff und Chor und neue Orgel der Kirche von Oberwinterthur (T 4)	187*	Scherer & Meyer, Wochenendhaus bei Mammern	246*
v. Büren, K., Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsschul-Gebäude in Solothurn	126*	— Entwurf im Wettbewerb für eine gewerbliche Berufsschule in Winterthur	207*	— Turnhallenanlage auf dem Emmersberg in Schaffhausen	265*
Cerutti, G., Entwurf im Wettbewerb für ein Schulhaus in Birmensdorf	293*	Kopp s. Moser & Kopp.		Schindler, E. (mit A. v. Waldkirch), Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	88*
Chatelain s. Schellenberg & Chatelain, Chopard, Ch. (mit M. Meyer), Statisches und Konstruktives zum Turmbau der neuen Kant. Verwaltungsgebäude in Zürich. H	251*	Landolt s. Reinhart, Ninck & Landolt. Landolt, R. (mit W. Henne und M. Werner), Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	86*	Schneider, R. (mit A. Steger), Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	88*
Chopard s. a. Terner & Chopard, LeCorbusier und P. Jeanneret, Aus dem Gesamtwerk 1929 bis 1934	280*	Leroux, M. und R. Giroud, Das neue Stadtzentrum von Villeurbanne bei Lyon	198*	Schubert & Schwarzenbach, Konstruktion und Bauvorgang der Fundation zum Block am Neumühleiquai der neuen Kant. Verwaltungsgebäude in Zürich. H	258*
Dubois, M. (mit M. E. Haefeli, W. M. Moser, R. Steiger), Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	87*	Leu, Chr. †, Klosterkirche Rheinau mit Orgel (T 3)	183*	Schätz, J., Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	87*
Dunkel, W., Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	89*	Leu, H. s. Bräuning.		Schwarzenbach s. Schubert & Schwarzenbach.	
Dürig s. Bräuning.		Leuenberger & Flückiger, Ueberbauung Saleggi bei Locarno	242*	Siegrist, H., Entwurf im Wettbewerb für eine gewerbliche Berufsschule in Winterthur	209*
Egender, K. und Wilh. Müller, Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsschul-Gebäude in Solothurn	142*	— (mit E. Rupp) Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	86*	Soutter, P. E., Fussgängersteg über die Töss bei Winterthur. H	32*
Fietz, H., Neue Orgel der Kirche von Kilchberg (T 4) S	187*	— Entwurf im Wettbewerb für ein Schulhaus in Birmensdorf	292*	Steger, A. (mit R. Schneider), Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	88*
— Neue Orgel der Kirche in Wangen (Zch.)	186*	Leuzinger, H., Skihütte in der Ausstellung Land- und Ferienhaus Basel	245*	Steiger, R. (mit M. E. Haefeli, W. M. Moser, M. Dubois), Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	87*
— (mit R. Gaberel), Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	89*	Lods, M. (mit E. Beaudouin und E. Mopin), Die Siedlung in Drancy bei Paris. H	66*	— (mit W. M. Moser), Wachsendes Holzhaus in der Ausstellung Land- und Ferienhaus in Basel	243*
— Entwurf im Wettbewerb für ein Schulhaus in Birmensdorf	293*	Maurer, A., Entwurf im Wettbewerb für eine reformierte Kirche in Birmensdorf	55*	Steiger s. a. Hubacher & Steiger, Sträuli s. Fritschi, Zangerl & Sträuli und Zangerl, Sträuli & Rüeger.	
Flückiger s. Leuenberger & Flückiger, Forester, P., Cité sanitaire de Clairvivre bei Salagnac	198*	Meili, A., Konzertsaal-Orgel in Luzern	187*	Studer, E., Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsschul-Gebäude in Solothurn	144*
Fritschi, Zangerl & Sträuli (mit Schellenberg & Chatelain), Neues Bäckereigebäude des Konsumvereins Winterthur	27*	Meyer s. Scherer & Meyer.		Studer, Jos., Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsschul-Gebäude in Solothurn	127*
Gaberel, R. (mit H. Fietz), Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	89*	Meyer, Max (mit Ch. Chopard), Statisches und Konstruktives zum Turmbau der neuen Kant. Verwaltungsgebäude in Zürich. H	251*	Studer, W., Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsschul-Gebäude in Solothurn	144*
Giroud, R. und M. Leroux, Das neue Stadtzentrum von Villeurbanne bei Lyon	198*	Mopin, E. (mit E. Beaudouin und M. Lods), Die Siedlung in Drancy bei Paris	66*	Sulser, Gebrüder, Die Markt- und Ausstellungshalle in Chur	100*
v. Gunten, W., Projekt für eine Grossgarage auf dem Kasinoplatz in Bern	136*	Moser, W. M. (mit M. E. Haefeli, R. Steiger, M. Dubois), Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	142*	Tamm s. Bercher und Tamm.	
Haeffeli, M. E., „Kombi-Heim“ in der Ausstellung Land- und Ferienhaus in Basel	242*	— (mit R. Steiger), Wachsendes Holzhaus in der Ausstellung Land- und Ferienhaus in Basel	164*	Terner & Chopard (mit Bercher & Tamm), Das Hallenschwimmbad am Viadukt in Basel	37*
Haeffeli, M. E. (mit W. M. Moser, R. Steiger und M. Dubois), Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	87*	Moser & Kopp, Der Baublock „Schmiede Wiedikon“ in Zürich	145*	Thut, A., Entwurf im Wettbewerb für eine reformierte Kirche in Birmensdorf	57*
Hauri, H., Entwurf im Wettbewerb für eine reformierte Kirche in Birmensdorf	56*	— Landhaus bei Herrliberg	243*	Trüdinger, P., Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	86*
Henauer & Witschi (mit E. Weber), Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	87*	Müller, Wilh. und K. Egender, Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsschul-Gebäude in Solothurn	142*	Von der Mühl, H. und P. Oberrauch, Blockhaus im Sertigtal	245*
Henne, W. (mit R. Landolt und M. Werner), Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	86*	Ninck s. Reinhart, Ninck & Landolt.			
Hess, Fr., Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	86*	Oberrauch, P. s. Von der Mühl & Oberrauch.			
Hofmann s. Kellermüller & Hoffmann, Hofmann, Alb., Entwurf im Wettbewerb für eine gewerbliche Berufsschule in Winterthur	208*	Oeschger, A. und H., Entwurf im Wettbewerb für eine reformierte Kirche in Birmensdorf.	56*	Rathgeb, E., Belastungsprobe im Baublock Stampfenbachstrasse der neuen Kant. Verwaltungsgebäude in Zürich. H	255*
Hubacher & Steiger, Wochenendhaus in Herrliberg	247*	Reinhart, A., Entwurf im Wettbewerb für eine gewerbliche Berufsschule in Winterthur	220*	Reinhart, Ninck & Landolt, Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	89*
Hüsler, P., Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsschul-Gebäude in Solothurn	145*	Risch s. Arter & Risch.		Rohn, R., Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	89*
Itten, A., Auto-Camp-Haus in der Ausstellung Land- und Ferienhaus in Basel	244*	Rüeger s. Zangerl, Sträuli & Rüeger.		Rupp, E. (mit Leuenberger & Flückiger), Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	88*
Jeanneret, P. s. Le Corbusier.		—		Scheer, K., Entwurf im Ideenwettbewerb für ein neues Kantonsspital in Zürich	86*

**C. Vortragende in S. I. A.- und G. E. P.-
Versammlungen.**

Ackermann, W., Aus der Praxis des Verkehrsfliegers	190	Howald, W., Die Fernüberwachung elektrischer Betriebe	70	Sänger, R., Das Weltall von der Mount Wilson-Sternwarte aus gesehen	94
Bauer, B., Das Fernheizkraftwerk der E. T. H.	182	Husser, W., Vorarbeiten und Bau des Stauwerkes Klingnau	122	Schläpfer, P., Die Ersatzbrennstoff-Frage im Fahrzeug-Betrieb	134
Baumann, P. E., Der Bau der Hoover-Staumauer am Colorado River	170	Kaech, A., Votum an der D.-V. des S.I.A. vom 27. April 1935 in Bern (Arbeitsbeschaffung)	308	Soutter, P., Votum an der D.-V. des S.I.A. vom 27. April 1935 in Bern (Arbeitsbeschaffung)	298
Bendel, L., Probleme der technischen Geologie	122	Lavater, E., Technisch-geschäftliche Korrespondenz	82	— Arbeitsmarkt und Arbeitsbeschaffung für die technischen Berufe	125, 140
Bersinger, F., Technik und Geistes-kultur	146	Maurizio, J., Projekt und Bau des Sportplatzes St. Jakob in Basel	108	Steck, K., Chemisch-technische Grundlagen des Gasschutzes	60
Dudok, W. M., Gedanken über Architektur und Städtebau unter Berücksichtigung eigener Werke	182	Meyer, P., Zum Problem des protestantischen Kirchenraums. H	226	Tank, F., Aus dem Gebiete der Hochfrequenztechnik	224
Egender, K., Votum zu „Der protestantische Kirchenraum“. H	231	Osterwalder, J., Das Kraftwerk Klingnau	170	Thomann, E., Aktuelle Probleme des modernen Strassenbaues	170
Frick, M., Votum zu „Der protestantische Kirchenraum“. H	228	Pfeiffer, W., Schallschutz im Hausbau	182	Türler, M., Vom Römerlager zur Grossstadt	36
Gysel, E., Moderne Triebwagen für Schienenverkehr	157*	Risch, M., Votum zu „Der protestantische Kirchenraum“. H	230	Vifian, Votum an der D.-V. des S.I.A. vom 27. April 1935 in Bern (Arbeitsbeschaffung)	308
		Rohn, A., Votum an der D.-V. des S.I.A. vom 27. April 1935 in Bern (Arbeitsbeschaffung)	307	Vischer, P., Votum an der D.-V. des S.I.A. vom 27. April 1935 in Bern (Arbeitsbeschaffung)	297
		Salvisberg, O. R., Kantonsspital-Wettbewerb Zürich	82	Walther, H., Die Anforderungen des Krieges an die Pontoniere und ihr Material	268

Da das Aufsuchen von Veröffentlichungen, die vor längerer Zeit erschienen sind, anhand der Inhaltverzeichnisse der Einzelbände oft sehr zeitraubend ist, hat die Redaktion eine Kartothek angelegt, die alle in der „Schweizerischen Bauzeitung“ seit 1883, sogar schon die in der „Eisenbahn“ (1874 bis 1882) erschienenen Artikel nach Fachgebieten geordnet enthält. Weil dieses Inhaltverzeichnis nur in Kartenform ständig nachgeführt werden kann und eine Druckausgabe, die rasch veralten würde, nicht hergestellt wird, empfiehlt sich bei Bedarf eine schriftliche oder telephonische (Zürich 34507) Anfrage bei der Redaktion, die über Band und Seitenzahl oder Datum von gesuchten Veröffentlichungen rasch Aufschluss geben kann

Seite / page

leer / vide /
blank