

Zeitschrift: Revue Militaire Suisse
Herausgeber: Association de la Revue Militaire Suisse
Band: 94 (1949)
Heft: 11

Buchbesprechung: Bulletin bibliographique

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: 12.01.2026

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

BULLETIN BIBLIOGRAPHIQUE

Albiswerk-Berichte, janvier, mai, août 1949. — Albiswerk A.G., Zurich.

Ces sommaires contiennent des articles techniques traitant des problèmes actuels d'électrotechnique, haute fréquence et d'appareils et d'installations de l'Albiswerk A. G.

Le rôle du théoricien dans l'industrie. Basé sur ses expériences de théoricien, Jean Patry expose ses vues en ce qui concerne le travail assigné aux théoriciens et les relations de ces derniers avec les ingénieurs et souligne par un exemple pratique l'importance de la collaboration des 3 phases du département de développement soit : recherches préliminaires, établissement des dessins de construction et fabrication d'un prototype.

Etudes des relais à enclenchement rapide, par Erwin Wettstein. Ce dernier expose une nouvelle méthode de préciser à l'avance le temps d'enclenchement des relais, soit le temps qui s'écoule entre la fermeture du circuit d'excitation et celle du contact.

Dispositif de commande à distance pour assurer la sécurité du trafic dans le tunnel du Gotthard, de Max Fässler. .

Exposé fort instructif du dispositif installé en novembre 1946, dispositif basé sur l'application de télécommande par des sélecteurs synchrones qui permettent plusieurs liaisons par un seul canal.

Installations de haut-parleurs dans les gares, par Joseph Wiederkehr.

L'auteur expose les caractéristiques d'une semblable installation qui doit être d'une utilisation simple, ce qui nécessite un automatisme poussé à l'extrême et dont les problèmes d'acoustiques doivent également être résolus pour les différents cas, la compréhension devant être très bonne dans de mauvaises conditions et sous l'influence du bruit.

Programme des nouveaux récepteurs Albis 1949-50, par Walter Meyer et Hans Rohner.

Des nouveaux récepteurs Albis sont spécialement étudiés au point de vue acoustique et leur absolue fidélité de tonalité est possible grâce à la nouvelle installation de la chambre de mesure du son exposé par Alfred Spälti dans le sommaire d'août. Une sensibilité et sélectivité plus poussées ont pu être atteintes par l'emploi des selfs et d'un condensateur variable de haute qualité construits par l'Albiswerk A.G.

La forme du nouvel « Albis 494 » décrit par Walter Meyer plaît parce qu'étant d'une conception nouvelle. Les caractéristiques techniques sont excellentes ainsi que celles du son. Ce résultat est obtenu par l'emploi de deux haut-parleurs, des méthodes de mesures décrites plus haut et au réglage de la sélectivité.

Les articles suivants complètent ces rapports.

Le coefficient Thomson pour métaux soumis à de hautes températures par G. J. Ekkers, A. Farner et R. Kläui.

Problèmes de base, des redresseurs mécaniques, par Fritz Kesselring.
Cap. Ze.