

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 40 (1914)
Heft: 1

Inhaltsverzeichnis

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: 02.02.2025

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

Bulletin technique de la Suisse romande

ORGANE EN LANGUE FRANÇAISE DE LA SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES — PARAISSANT DEUX FOIS PAR MOIS

RÉDACTION : Lausanne, 2, rue du Valentin : D^r H. DEMIERRE, ingénieur.

SOMMAIRE : Notice sur le laboratoire d'électricité industrielle de l'école d'ingénieurs de l'université de Lausanne, par Jean Landry, professeur (suite et fin). — Avant-projet détaillé du Canal d'Enteroches, par W. Martin, ingénieur (suite). — Chronique: Les syndicats professionnels d'ouvriers, en Suisse. — Concours pour l'élaboration des plans d'un bâtiment destiné à l'Ecole de filles, commune de Sion (Valais). — Société suisse des ingénieurs et des architectes. — Bibliographie.

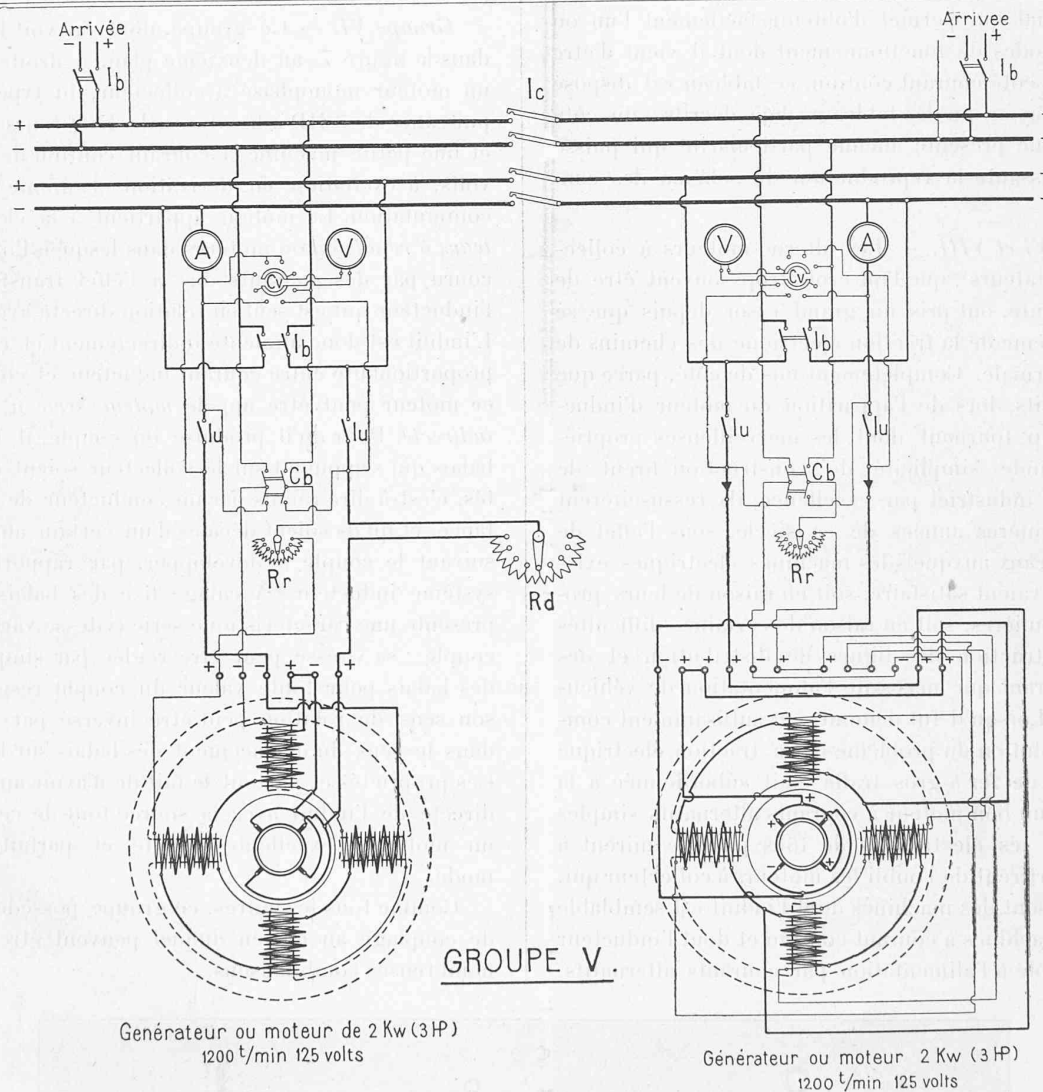


Fig. 21 — Schéma du tableau de couplage du groupe V.

NOTICE

SUR LE

Laboratoire d'Electricité Industrielle de l'Ecole d'Ingénieurs
de l'Université de Lausanne

par JEAN LANDRY,

professeur et directeur de ce Laboratoire.

(Suite et fin).

Groupe V. — Ce groupe se compose de deux petites machines à courant continu de 2 kw., 125 volts, acquises

en 1906 et réinstallées dans le nouveau laboratoire. Ces machines, qui apparaissent au premier plan dans la figure 7 et dont le tableau de couplage est schématisé dans la figure 21, permettent de réaliser divers groupements et modes de fonctionnement propres aux machines à courant continu.

Groupe VII. — Ce groupe, qui se voit très nettement au premier plan, à gauche, dans la figure 8, comprend un moteur d'induction triphasé de 6 HP avec induit à bagues accouplé par manchon-poulie débrayable à une machine à