

**Zeitschrift:** Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe = Bulletin technique / Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses = Bollettino tecnico / Azienda delle poste, dei telefoni e dei telegrafi svizzeri

**Herausgeber:** Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe

**Band:** 27 (1949)

**Heft:** 1

## Werbung

### 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](#)

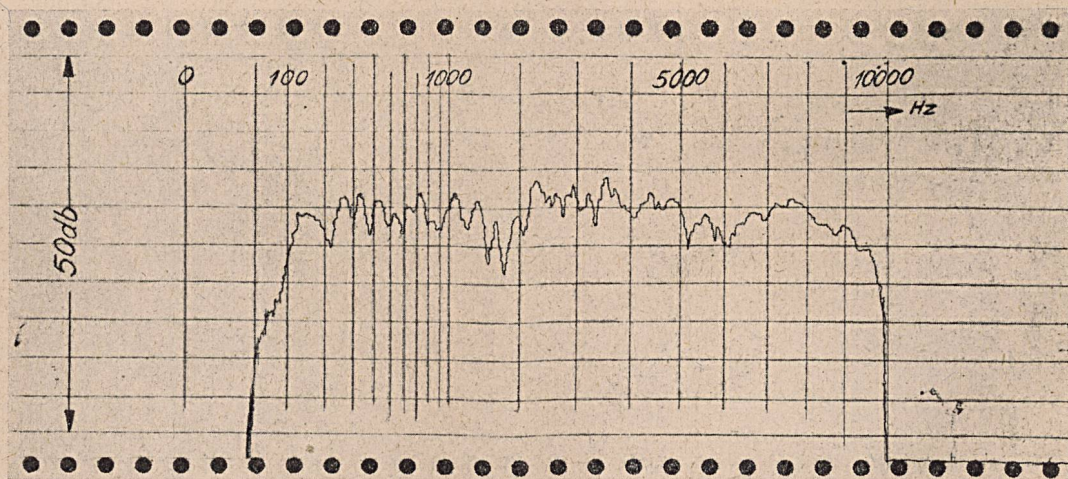
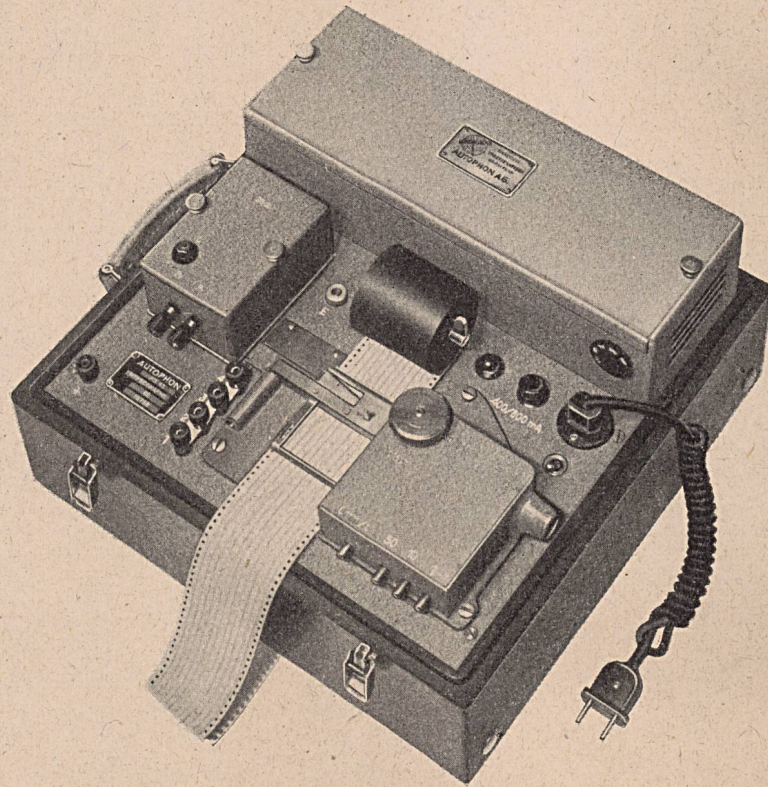
**Download PDF:** 30.04.2026

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



# PEGELSCHREIBER TYPE PS 920

für tonfrequente Dämpfungsmessungen



Aufgenommene Frequenzkurve eines Lautsprechers

**AUTOPHON AG.**  
**SOLOTHURN**



**ALBISWERK  
ZÜRICH A.G.**

*Der sinnreiche Aufbau unserer Telephon-Apparate ist das Ergebnis langjähriger Erfahrung. Albis-Stationen sind formschön, betriebsicher und angenehm zu bedienen.*



Chefstation für den Anschluss  
von 8 Amts- oder Hausleitungen

VERTRETEN DURCH: SIEMENS ELEKTRIZITÄTS-ERZEUGNISSE A.-G., ZÜRICH, BERN, LAUSANNE



Verlegung eines Telefonkabels im Vierwaldstättersee zwischen Treib u. Brunnen für die Schweizerische Telefonverwaltung. Nov. 1935. Beginn der Kabelversenkung bei Treib.

# KABELWERKE BRUGG AG.

## BLEIKABEL

aller Art für

*Starkstrom*

Hoch- und Niederspannung, und

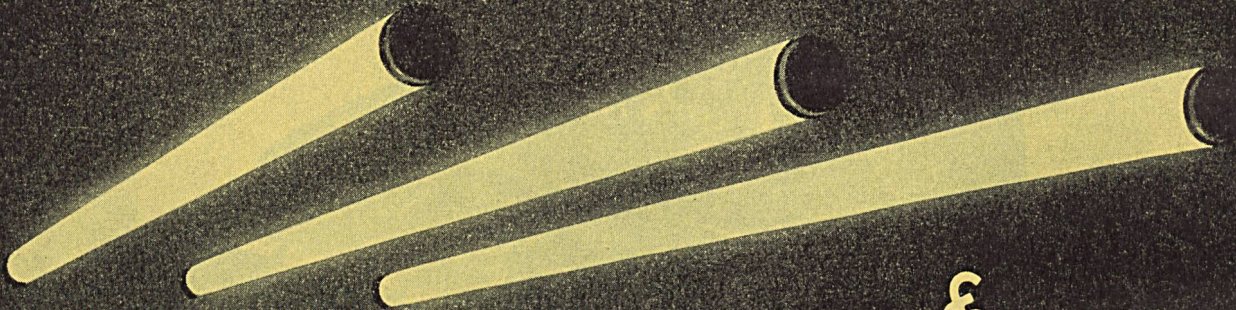
*Schwachstrom*

für sämtliche Verwendungszwecke

Neueste Modelle in Kabelarmaturen

## DRAHTSEILE

für alle Anwendungsgebiete



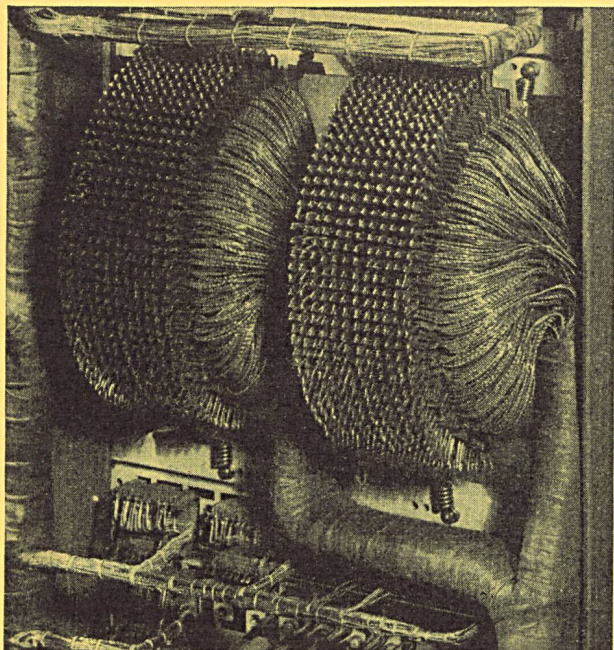
**SIEMENS**

**LICHTTECHNIK**

Wirtschaftliche und  
moderne Industriebeleuchtung

Beratung und Projektierung

SIEMENS E. AG. ZÜRICH, LÖWENSTRASSE 35, TELEPHON 253600



Apparate- und Verteilerdraht nach PTT-Vorschriften



Beratung in allen Fragen  
der Elektro-Isolation

TELEPHON (061) 7 11 91

# Soflex

## INSTALLATIONS-, SCHALTTAFEL- UND SCHALTDRAHT

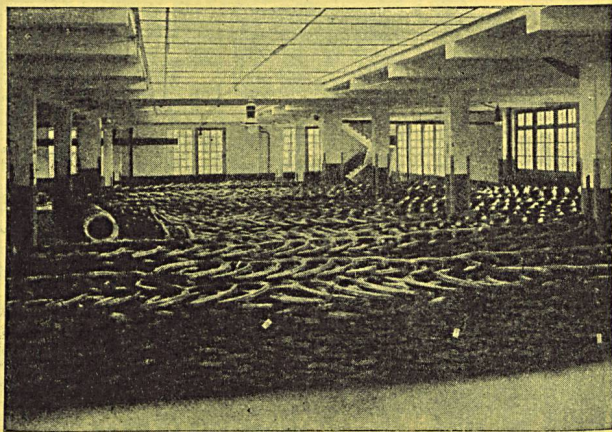
mit den mechanisch guten Eigenschaften der alterungsbe-  
ständigen Soflex-Isolation  
Hohe Flexibilität und grosse Dehnungsfähigkeit; platzsparend

# Isolen

## DER NEUE STATIONS-DRAHT R, TYPE J-47 FÜR TELEPHONANLAGEN

Unempfindlich gegen Wasser, Feuchtigkeit und chemische  
Einflüsse. Von der PTT, gestützt auf die guten Prüfungsergeb-  
nisse, zur Verwendung für Amts- und Hauszentralen bewilligt

**SCHWEIZERISCHE ISOLA-WERKE**  
**BREITENBACH**



Telephon-Bronze-Draht, versandbereit

## Bronze-Drähte

in Speziallegierungen für Telephonleitungen

## Spezialbronze

in Blechen und Bändern für Relaisfedern

## Messing-Streifen

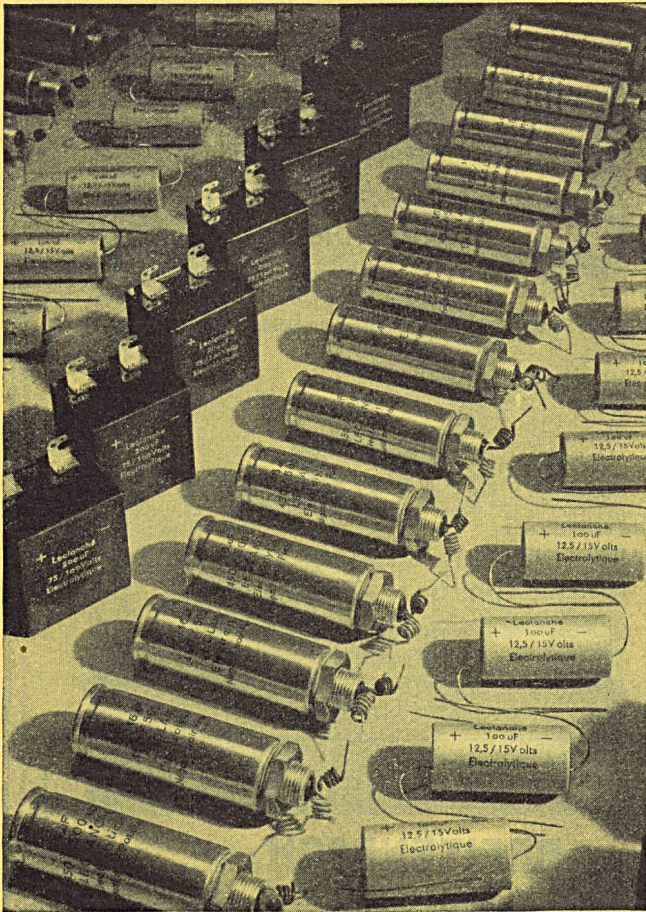
für Telefongabeln und -glocken

## Bimetalle

für Thermostate

# Schweizerische Metallwerke Selve & Co., Thun

Telephon (033) 2 38 21



## LECLANCHÉ S.A. YVERDON

### ELEKTROLYT- UND PAPIER- KONDENSATOREN

Block- und Zylinder-  
Ausführung

für jede Anwendung in der  
Telephon- und Radiotechnik

### BLEI- UND CADMIUM-NICKEL- AKKUMULATORENBATTERIEN

### NASS- U. TROCKENELEMENTE FÜLLELEMENTE

# PHILIPS

## Trägerfrequenz - Telephonie Anlagen

für 12, 24, 36 oder 48 Kanäle. Übersichtlicher Aufbau durch Unterteilen der Apparatur in Schubladen. Schnellstes Auswechseln einzelner Einheiten ohne Betriebs-Unterbruch

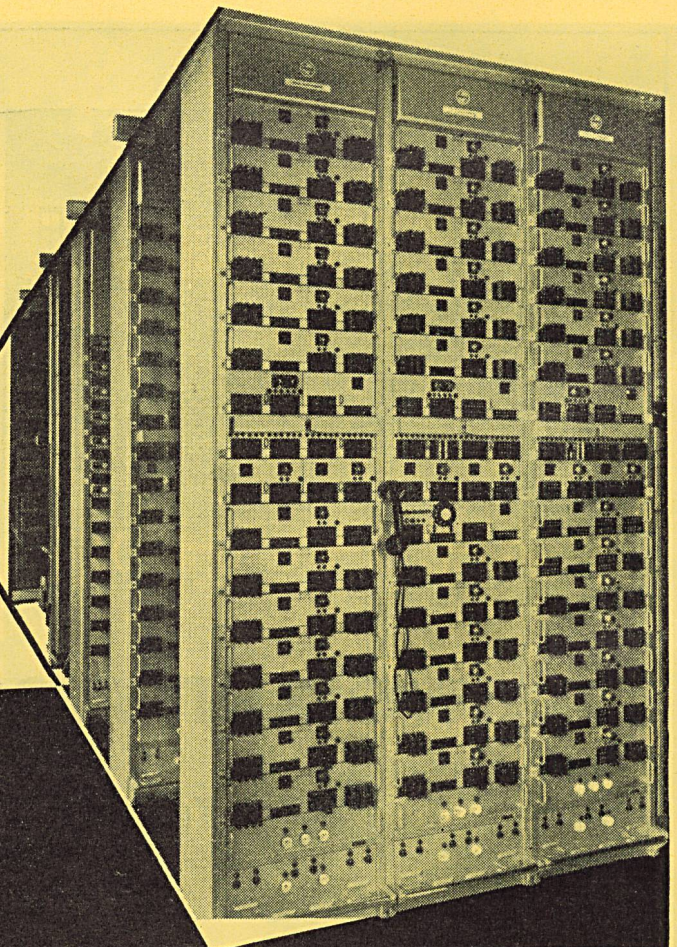
Endausrüstungsbuchten für 24 Kanäle + Reserven

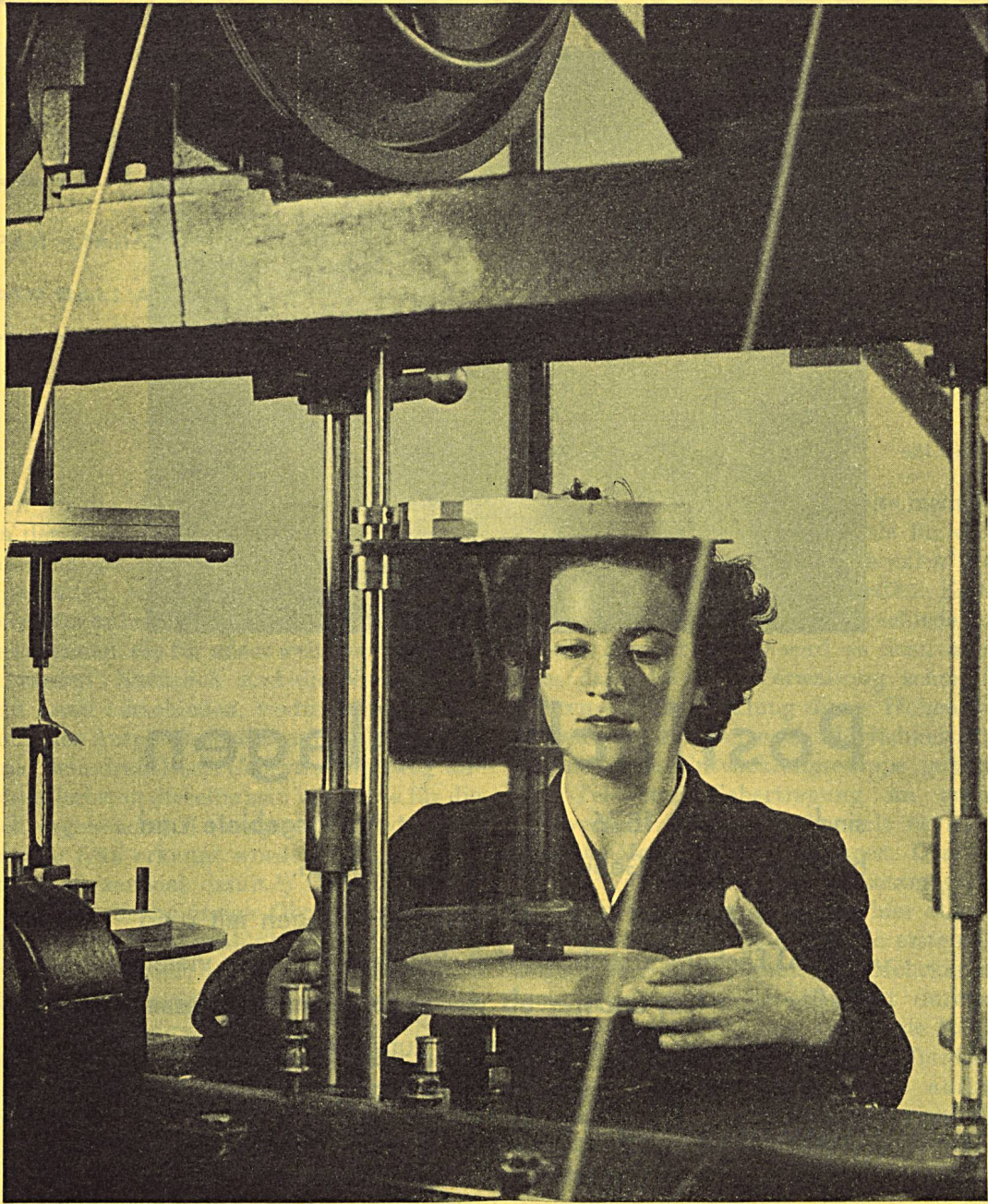
Trägerfrequenzversorgung in einer Bucht für max. 288 Kanäle. Doppelausführung aller wichtigen Teile mit automatischer Umschaltung

Linienverstärkerbuchten für 24 Linienverstärker mit Entzerrern und Pilotempfängern zur Linienüberwachung



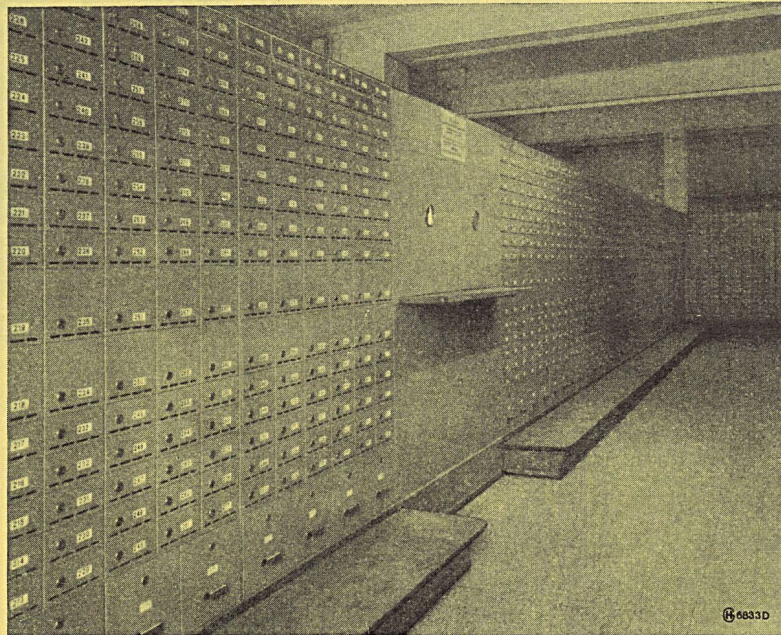
PHILIPS AG. ZÜRICH  
TEL. (051) 25 86 10





Isolieren von Telephonadern

# Cables Cortailod



## Postfach-Anlagen

sind schon seit 1876 eines unserer Arbeitsgebiete und bilden somit ein Gebiet mit langer Tradition.

In dieser Zeit sind von uns über 500 Anlagen mit rund 50000 Fächern erstellt worden. Bei keinem dieser vielen Fächer kann ein anderer als der vorbestimmte Schlüssel verwendet werden, so dass auch zufälliges Verwechseln in keiner Anlage irgendwo in der Schweiz unliebsame Folgen haben kann. Das neue, vor einigen Jahren eingeführte Schloss besitzt 8 Zuhaltungen und enthält keine Federn; es ist deshalb zuverlässig und zugleich sehr einfach im Aufbau. Mit diesem Schloss sind über 200000 praktisch verwendbare Kombinationen möglich.

**Hasler<sup>AG</sup>Bern**  
WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK

PHILIPS AG ZÜRICH  
TEL. (051) 250610