Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer

Elektrizitätswerke

Band: 26 (1935)

Register: Inhaltsverzeichnis 1935 : XXVI. Jahrgang

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: 01.12.2025

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

SCHWEIZERISCHER ELEKTROTECHNISCHER VEREIN

BULLETIN

ASSOCIATION SUISSE DES ÉLECTRICIENS

INHALTSVERZEICHNIS 1935

XXVI. Jahrgang

A. Verzeichnis der Autoren von Hauptartikeln.

Autor	Seite	Autor	Seite	Autor	Seite
Aeberhard F., Langenthal	. 623	Ghoshal H., Schaffhausen	598	Moser H., Zürich 305,	553
				Müller K. E., Zürich	
Aubort E., Baden	. 349	Hafner H., Zürich-Oerlikon	89	Müller P., Zürich	472
Berger K., Zürich	. 651	Heinzelmann T., Bern	101	Müller Ph., Strasbourg	238
Bölsterli A., Hamden, Conn. U.S.A	. 185	Hess F., Bern	0, 25	Ringwald F., Luzern	126
Borel J., Cortaillod	. 446	Holzer W., Wien 322	2, 543	Risch R., Baden	507
Boveri Th., Baden	. 613	Howald W., Winterthur 188	3, 477	Ritzmann A., Luzern	69
Brügger W., Wettingen	. 412	Jacques R., Aix-les-Bains	217	Roesgen M., Genève	342
von Brunn A., Zürich	. 137	Induni G., Zürich	687	Rump S., Zürich	291
Dick M., Zürich	. 192	Joyet G., Lausanne	566	Salazin H., Berlin	540
Edler R., Wien	. 256	Jung W., Bern	287	Schaer F	211
Eidg. Amt f. Elektrizitätswirtschaft	,	Keller H., Zürich	263	Sekretariat des VSE	633
Bern	. 1	Knoops Fr., Freiberg/Sa	161	Starkstrominspektorat, Zürich	249
Erb E., Zürich	. 705	Kobel E., Baden	196	Stern W., Berlin	452
Erni E., Solothurn	. 454	König H., Bern	529	Strobel C., Gruppalto	638
Fischer A., Prag	. 693	Kuhlmann K., Zürich	737	Tank F., Zürich	, 533
Fischer F., Zürich	36, 74	Kummer W., Zürich	173	Thommen H., Baden 113	, 590
Furrer W., Bern	. 719	Lacher M., Genf	595	Weisskopf V., Zürich	585
				Werdenberg W., Kilchberg 609	
				Wertli A., Zürich	
				Wettstein M., Zürich	
				Zambetti Th., Baden 409, 461,	
149, 177, 199, 22	8, 511	Mecklenburg W., Zürich	737	v. Zeerleder A., Neuhausen	354
Gerber W., Bern 12	7, 349	Mercier P., Lausanne	566		
Goldstein J., Zürich	. 458	Morel Ch., Zürich	633		

B. Sachverzeichnis.

(«Hauptartikel» sind kursiv aufge)	führt, mit dem Namen des Autors.)
Seite	Seite
I. Mathematik, Physik. Ueber die Verwendung sog. Operatoren in der Theorie der Wechselströme. — Th. Boveri 613 Ueber eine Anwendung der Nomographie auf die Be-	Erzeugung tiefster Temperaturen mittels magnetischer Methoden
rechnung der Beanspruchung der Freileitungsmaste bei Drahtbrüchen (Formel v. Colard). — A. Fischer 693 Ueber die Wellentheorie der Materie. — V. Weisskopf 585 Einige Methoden und Resultate moderner Mikrozeit- messung. — K. Berger	Die Expedanz als Ursache der Selbsterregung und der allgemeinen Resonanz. — A. von Brunn
Leistungsparameter und Wachstumsgesetze elektrischer und mechanischer Energiewandler — W. Kummer . 173 Elektroakustische Uebertragungssysteme. — F. Fischer 36, 74	II. Messtechnik. Entwicklung und Aufgabenkreis des Eidg. Amtes für Mass und Gewicht. — H. König 529

s	eite	s	Seite
Geräuschmessungen an elektrischen Maschinen. — H.		Geräuschuntersuchungen an elektrischen Maschinen. —	
Moser	651	H. Moser	553 357
Der Temperatur-Koeffizient bei Hitzdraht-Vakuum- metern und Vakuumthermoelementen. — E. Kobel	196	I. Goldstein	458
Einfache Korrektionseinrichtung für Sperrschichtphoto- meter	661	Erdschluss-Spulen. — H. Salazin	540
La courbe d'échauffement exacte et universelle. — R.	017	3. Umformung. Weiterentwicklung der Lichtbogenventile nach Marx .	00
Jaques	217 50	Entwicklungsaussichten gittergesteuerter Vakuum-Stromrichter für Starkstrom. — A. Gaudenzi (mit Disk.)	80 465
Eine tragbare Messwandler-Prüfeinrichtung hoher Ge- nauigkeit	356	Ueber die Steuerung von Stromrichtern durch Sperren der Anoden. — R. Risch	507 624
$r\ddot{o}hren.$ — $W.$ $Holzer.$ 322,	543	4. Regulierung.	
Ein neues Verfahren zur transformatorischen Gleich- strommessung	325	a) Spannungsregulierung.	
Ein neuer Ohmscher Messwiderstand für Hochspannung. — K. Kuhlmann und W. Mecklenburg	737	Glättung von Lichtschwankungen in Lichtnetzen Zulässige Spannungsschwankungen in Lichtnetzen. —	513
Mesure de tensions en ultra-haute fréquence, de 10 ⁷ à 18 ⁸ pér./s. — P. Mercier et G. Joyet	566	W. Werdenberg	609 725
Der Spannungsmittler	418	Erfahrungen mit Niederspannungsreglern. — F. Aeberhard	623
nungen	208	b) Blindleistungskompensation.	
widerstand	662	Die 5000-kVA-Phasenschieber-Kondensatoranlage der Kraftwerk Sachsen-Thüringen AG.	325
arbeiten am Kathodenstrahloszillographen. — G. Induni	687	Ein neuer Blindleistungsbegrenzer zur Zentralkompen- sation mit Phasenschieber-Kondensatoren. —W. Stern	452
Ueber die Möglichkeiten lichtelektrischer Mess- und Steuerungsmethoden. — H. Keller	263	V. Verteilung.	
Grundlagen der Fernüberwachung elektrischer Betriebe. — W. Howald	477	1. Schaltanlagen und Schaltgeräte.	
Elektrische Messung der Holzfeuchtigkeit	207	Das Konvektorprinzip für Wechselstrom-Hochspannungs-	110
Die technischen Einrichtungen der Quarzuhren der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt	297	schalter. — H. Thommen	113
III. Stoffkunde und Materialprüfung.		Zweispulenwicklung für Gleichstromschütze. — R. Edler Ueber die Möglichkeiten lichtelektrischer Mess- und	256
	357	Steuerungsmethoden — H. Keller	263
Aluminiumleiter	46 185	Synchronisieren in Hochspannungsanlagen ohne Spannungswandler. — S. Rump	291
Der Alfol-Wärmeschutz in der Elektrotechnik. — A. v.	354	schutz. — Th. Zambetti 409, 461, Grundlagen der Fernüberwachung elektrischer Betriebe.	725
Vergleich der Erwärmung von blanken und isolierten		$-$ W. Howald \cdot	477
Elektronenoptisches Verfahren zur Prüfung der Glüh-	412 624	Die Entwicklung eines Druckluftschnellschalters. — H. Thommen	590
¥*		2. Leitungen.	
IV. Erzeugung und Umformung. 1. Elektrizitätswerke.		Aluminiumleiter Einige Angaben über die Säntis-Kraftleitung. — W. Jung Die Ableitungsverluste von Freileitungen bei Rauhreif	46 287 512
Erneuerungsarbeiten im EW Winterthur	51	Erfahrungen mit imprägnierten hölzernen Leitungs- stangen. — W. Leimgruber (mit Diskussion)	497
werke der Welt	81	Das Entfernen von Schneelasten an Freileitungen	545
Das Kraftwerk Rheinau. Vertragsabschluss. — W. Howald	188	La fabrication de poteaux sulfatés. — M. Lacher Ueber die Lebensdauer von nach dem Saftverdrän-	595
Eine fahrbare Energieerzeugungsanlage — M. Wettstein	281	gungsverfahren getränkten Telegraphenstangen Ueber eine Anwendung der Nomographie auf die Be-	660
	511 754	rechnung der Freileitungsmaste bei Drahtbrüchen (Formel von Colard). — A. Fischer	602
2. Maschinen und Transformatoren.		Dachankereinbindung für Ortsnetze. — Ph. Muller	693 238
Der durch Kondensatoren selbsterregte Drehstrom- Ansynchrongenerator. — H. Hafner	89	Un nouveau type de câble électrique pour les hautes et très hautes tensions: le câble à huile imprégné après	116
Die Expedanz als Ursache der Selbsterregung und der		pose. — J. Borel	446
	$\frac{137}{110}$	elektr. Haushaltungskochherden. — T. Heinzelmann Vergleich der Erwärmung von blanken und isolierten	101
Betriebserfahrungen beim Abdrehen von Kommutatoren	152	zylindrischen Leitern — W. Brügger	412
Leistungsparameter und Wachstumsgesetze elektrischer		3. Schutz, Störungen, Gefahren.	
La courbe d'échauffement exacte et universelle. —	173 217	Beitrag zur Untersuchung von Normalspannungsnetzen in bezug auf Fehlerströme und Berührungsspannungen beim Auftreten von Erdschlüssen. — H. Ludwig 117,	156
		II. Duawig 111,	200

S	eite	S	Seite
Unfälle an elektrischen Starkstromanlagen in der Schweiz im Jahre 1934. — Starkstrominspektorat .	249	Elektrifizierung der Pilatusbahn	667 295
Löschung von Oelbränden in elektrischen Anlagen. —	450	5. Chemie, Medizin, Verschiedenes.	
P. Müller Beitrag zur Dimensionierung von Bimetallrelais.	472	Sicherheitsmassnahmen bei Röntgenanlagen	205
E. Erni	454	Elektrizität als Abhilfe gegen Föhnbeschwerden	126
Explosion einer unrichtig installierten Heisswasser-	101	Verbesserungen im Bau der Zellen für die Wasserelek-	
speicheranlage	544	trolyse. Die Knowles-Zelle	45
Sicherheitsmassnahmen bei Röntgenanlagen	205	Das Elektro-Katadynverfahren	206 750
Zum Dammbruch in Oberitalien vom 13. August 1935	511	L'orgue électronique	695
VI. Verbrauch.		6. Propaganda.	
1. Allgemeines, Statistisches.			183
Der Verbrauch elektrischer Energie in den Haushaltun-		Bierteller als Werbemittel	603
gen, Hotels, Bäckereien u. Konditoreien der Schweiz			000
im Jahre 1934. — Sekretariat des VSE (Ch. Morel)	633	VII. Fernmeldetechnik, Hochfrequenztechni	k.
Die Ausstattung der Wohnungen mit elektrischem Licht,		1. Allgemeines, Theorie, Uebertragung.	
elektrischen Kochherden und Heisswasserspeichern in den grösseren Gemeinden der Schweiz 1917—1930	359	Radiowesen und SEV	20
Die Ausstattung der im Jahre 1934 in den schweizeri-	007	Ueberblick über den gegenwärtigen Stand der Hochfre-	
schen Städten erstellten Wohnungen	517	quenztechnik. — F. Tank (mit Diskussion)	337
2. Beleuchtung.		Probleme der kürzesten Radiowellen. — F. Tank Die von der Ultrastrahlung erzeugte elektrische Leit-	533
a) Lichtquellen.		fähigkeit der unteren Atmosphäre	239
Die Super-Hochdruck-Quecksilberdampflampe	514	Funkwissenschaftliche Expedition nach Tromsö	357
Zur Entwicklung der Doppelwendellampe. — W. Geiss	354	Messungen an den Kenelly-Heaviside-Schichten nach	00
b) Anlagen.		einer kontinuierlichen Methode	83 84
Die Verdunkelung der Strassenbeleuchtung im Luft-	===	Experimentelle Untersuchungen über den beim Peilen	04
schutz. — Th. Zambetti	725	störenden Nachteffekt	328
D. Mattanovitch 441,	659	Die Ursache von «Nachtabweichungen» bei Radiopeil-	
Glättung der Lichtschwankungen von Wechselstrom-	007	sendern und ihre Vermeidung	209
Glühlampen	513	Phasenmodulierte u. frequenzmodulierte Schwingungen	570
Einheits-Transparente	704	2. Empfangsstörungen.	
Zwei neue Strassenbeleuchtungsanlagen mit Gasentla- dungslampen in Zürich. — E. Erb	705	Les perturbations radio-électriques. — M. Roesgen	342
Anleuchten mit Quecksilberlicht	726	Rundfunkstörungen, ihre Ausbreitung, Messung und Verminderung	726
c) Verschiedenes.		L'activité du Comité International Spécial des Pertur-	0
	104	bations Radiophoniques (CISPR)	661
Der Lichtverbrauch Europas	698	Mesures sur quelques antennes pour récepteur de radio-	
3. Wärme.		diffusion perturbés, par un réseau de lumière électrique. — E. Aubort et W. Gerber	349
a) Küche, Haushalt.		Geschirmte Antennenzuleitungen für Rundfunkempfang	515
Elektrische Versuchsdörfer	550	Radiostörungen durch Bahnsignale mit Beidrähten	127
Statistik des Verkaufes elektrischer Wärmeapparate in		Untersuchung der Radiostörwirkung von Hochspan-	109
der Schweiz im Jahre 1934	518	nungsisolatoren. — M. Dick	192 153
Die Entwicklung der elektrischen Grossküche in der Schweiz	361	Rundfunk- und Stördienst der Deutschen Reichspost .	573
Das Aequivalenzverhältnis von Elektrizität und Holz	001	3. Röhren.	
beim Kochen	546	Der Emissionsmechanismus von Oxydkathoden	358
Der Pilum-Speicherherd. Prüfung und praktische Koch-	672	Ganzmetall-Radioröhren	461
versuche. — Materialprüfanstalt des SEV Explosion einer unrichtig installierten Heisswasserspei-	673	Magnetronröhren	515
cheranlage	544	Elektronenoptisches Verfahren zur Prüfung von Glüh- kathoden	624
b) Industrie.			024
Die Elektrowärme in der Industrie. — F. Knoops (mit		4. Apparate, Schaltungen.	
Diskussion)	161	Schirmwirkung metallischer Hüllen gegen magnetische Wechselfelder	327
Elektrische Akkumulier-Luftheizung in der Kirche in		Hochfrequenz-Transformatoren	545
Oberwil	544	Einige Näherungsformeln zur Berechnung von Hochfre-	
Elektrische Heizung eines Gasbehälters	$\frac{152}{267}$	quenzkreisen. — K. E. Müller	418
Elektrische Erwärmung von Beton	151	Der wirksame Spulenwiderstand bei Hochfrequenz . Ueber trockenelektrolytische Kondensatoren	177 106
Der Anschluss von Lichtbogen-Schweissmuschinen. — W.		Messung der Erwärmung von Flüssigkeiten im hochfre-	-00
Werdenberg	677	quenten Kondensatorfeld	50
Elektrische Bodenheizung in Gewächstreibanlagen — C. Strobel	638	Sur la stabilisation de la fréquence dans les oscillateurs	
Tulpenzucht in St. Moritz	82	à triode	748
Der Alfol-Wärmeschutz in der Elektrotechnik. — A. v.		Ueber Messungen an Radioempfängern. — A. Wertli . Richtlinien für das Vorgehen bei Kontrollen und Repa-	742
Zeerleder	354	raturen von Radioempfängern. — F. Schaer	211
4. Traktion.		Ueber fadingarme Demodulation und ihr Auftreten beim	
Energiewirtschaft der SBB und Fortschritte der Elektri-		Superregenerativemplang	
fizierung im Jahr 1934	178	Elektroakustische Uebertragungssysteme. — F. Fischer 36	
Eröffnung der Säntis-Schwebebahn	494	Mikrophone für Rundspruchzwecke. — W . Furrer	119

Seite	Seite
Sakundärsakwingungan Koon rauguan hai Lautanra	Statistik der Oesterreichischen Wasser- und Wärme-
Sekundärschwingungen — «son rauque» — bei Lautsprechermembranen	kraftanlagen
Ueber die Anforderungen an Rundspruchübertragungen	Fortschritte der ungarischen Elektrizitätswirtschaft 602
hoher Qualität	Schwedische Energiewirtschaft 663
Neuere technische Hilfsmittel für Rundspruchübertra-	Entwicklung der japanischen Elektrizitätswirtschaft 362
gungen hoher Qualität	Indisch@ Elektrizitätswirtschaft. — H. Ghoshal 598
Ueber Frequenzkurven von Tonabnehmern 208	Elektrizitätswirtschaft in den USA im Jahre 1934 269
5. Messtechnik.	2. Tarife, Abrechnung.
Messung der Erwärmung von Flüssigkeiten im hochfre-	Prinzipielle Untersuchung der Haushaltenergietarife
quenten Kondensatorfeld	Berlin-Paris-New York. — A. G. Arnold 123
Ueber Leuchtresonatoren als Hochfrequenznormale 268 Mesure de tensions en ultra-haute fréquence de 10^7 à	A propos des tarifs dégressifs à tranches forfaitaires,
108 pér./s. — P. Mercier et G. Joyet 566	dits à compteur unique 628, 66
Messung der Oberwellen von Radiosendern 696	Tarifabbau beim EW Bern
Ein Schirmgitterröhren-Voltmeter ohne Gitterableit-	Neue Tarife der EKZ
widerstand	en France
6. Anwendungen.	Neuerungen im Stromabrechnungsverfahren des Elektri-
Der 500-kW-Rundspruchsender WLW (USA) 627	zitätswerkes der Stadt Luzern. — A. Ritzmann 69
Energieverbrauch der schweizerischen Landessender . 750	3. Verschiedenes.
Téléphonie par ondes élastiques dans l'eau 728	
Der heutige Stand der Fernsehübertragung 47	Benzinzollerhöhung
Fernsehen mit Kathodenstrahlröhren	Das Aequivalenzverhältnis von Elektrizität und Holz beim Kochen
Die technischen Einrichtungen der Quarzuhren der Phy-	Delm Kochen
sikalisch-technischen Reichsanstalt 297	4. Geschäftsberichte.
L'orgue électronique 695	a) Elektrizitätswerke.
7. Verschiedenes.	Einführende Notiz
Fernsprechstatistik 1932 299	1933/34:
Radioklub Basel. Kurzwellensender 269	Aargauisches EW Aarau 273
Zürcher Radioausstellung 628	Nordostschweiz. Kraftwerke Baden 107
	Officine Elettriche Ticinesi Bodio 85
VIII. Wirtschaft und Recht.	AG. Kraftwerke Ryburg-Schwörstadt . Rheinfelden . 51
1. Statistisches, Energiewirtschaft.	KW Sernf-Niedernbach Schwanden . 272 AG. Kraftwerk Wäggital, Siebnen Siebnen 5
a) Schweiz.	AG. Kraftwerk Wäggital, Siebnen Siebnen 51 St. Gallisch-Appenzell. Kraftwerke AG. St. Gallen . 521
Energiestatistik 52, 108, 154, 212, 270, 332, 420, 490, 548,	Elektrizitätswerke des Kantons Zürich . Zürich 492
604, 664, 752	1934:
Zahlen aus der schweizerischen Wirtschaft und Markt-	Elektrizitätswerke der Stadt Aarau 493
preise 18, 85, 156, 214, 272, 331, 422, 462, 547, 603, 663, 730	EW Altdorf 600
Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der	EW Kt. Thurgau Arbon 575
Schweiz — Eidg. Amt. für Elektrizitätswirtschaft 1	EW Basel 660
Der Verbrauch elektrischer Energie in den Haushaltun-	Bernische Kraftwerke Bern 363
gen, Hotels und Bäckereien der Schweiz im Jahre	EW Bern
1934. — Sekretariat des VSE (Ch. Morel) 633	EW Biel 660
Aus dem Geschäftsbericht des Eidg. Amtes für Wasserwirtschaft pro 1934	SI La Chaux-de-Fonds 751
Aus dem Geschäftsbericht des Eidg. Amtes für Elektrizi-	Licht- und Wasserwerke Chur 363
tätswirtschaft pro 1934 488	Sté. Romande
Energiewirtschaft der SBB und Fortschritte der Elek-	Entreprises Electriques Fribourgeoises . Fribourg 606
trifizierung im Jahre 1934	EW Gossau (St. G.) 699 Kraftwerk Oberhasli Innertkirchen 521
Die Ausstattung der Wohnungen mit elektrischem Licht, elektrischen Kochherden und Heisswasserspeichern in	Licht- und Wasserwerke Interlaken . 699
den grösseren Gemeinden der Schweiz. 1917—1930 . 359	Bündner Kraftwerke, Klosters Klosters 699
Die Ausstattung der im Jahre 1934 in den schweizeri-	EW Wynau Langenthal . 301
schen Städten erstellten Wohnungen 517	KW Laufenburg Laufenburg . 301
Statistik des Verkaufs elektrischer Wärmeapparate in	Cie Vaudoise Lausanne 573
der Schweiz im Jahre 1934	SI Lausanne Liestal Liestal
Oeffentliche Beleuchtung in der Schweiz. — J. Guanter 104 Energieverbrauch der schweizerischen Landessender . 750	Stà. El. Sopracenerina Locarno 751
	EW Lugano 666
b) Ausland.	Centralschweiz. Kraftwerke Luzern 606
Statistique internationale de l'énergie électrique pour	EW Stadt Luzern 331
l'année 1932, établie par l'UIPD 130, 156 Die Entwicklung der Energieproduktion in den letzten	EW Luzern-Engelberg AG Luzern 330 Elektra Birseck Münchenstein 575
Jahren	SI Neuchâtel . 751
Der neue Aufbau der Elektrizitätswirtschaft Grossbri-	EW Olten-Aarburg Olten 666
tanniens. — C. L. Gauchat 57	EW Kanton Schaffhausen Schaffhausen 699
Die Betriebsstatistik der Vereinigung der deutschen Elek-	EW Stadt Schaffhausen 363
trizitätswerke für das Jahr 1933 518	EW Schwyz 600
Wirtschaftsbelebung und Abschlussbilanzen der deutschen Elektrizitätswirtschaft 1929/33 520	Gesellschaft des Aare- und Emmenkanals Solothurn . 522
CONCIL ENGINEERICATION INCOME LOCAL LIPERANCE CONTRACTOR CONTRACTO	EW der Stadt . St Callen 790
Décret tendant à l'abaissement du prix de l'électricité	EW der Stadt St. Gallen . 729 Rhätische Werke für Elektrizität Thusis 728

Sei	ite	5	eite
EW Winterthur . 57	75 I	Magnetismus, «Leipziger Vorträge». Herausgegeben von	
	01		303
EW Zürich 72	29 I	Das Neumeyer-Buch I. Von W. H. Droste	181
	1	Amerikanische Erfinder. Von E. Eichenberger	365
b) Andere Berichte 1934.	1	Arbeitsrechtliche Praxis. Von M. Kaufmann u. E.	
Eidg. Amt für Wasserwirtschaft 48	87		734
Eidg. Amt für Elektrizitätswirtschaft 48			630
	89 I	Funktionentafeln mit Formeln und Kurven. Von E.	0.00
	74		302
		Elektrische Gasentladungen, II. Bd. Von A. v. Engel u.	ee a
Zentrale für Lichtwirtschaft 18	83		551
5. Energieausfuhrbewilligungen.	1	Physikalische Vorträge für Ingenieure Von P. Scherrer, R. Sänger und F. Fischer	181
		Ziele und Wege einer eidgenössischen Verfassungs-	101
	. 2	reform. Von F. Fleiner	19
Nordostschweiz. Kraftwerke, Baden 42	22 1	Der elektrische Widerstand des menschlichen Körpers	1)
6. Rechtliches, Gesetze.		gegen technischen Gleich- und Wechselstrom. Von	
			111
Die Enteignung für elektrische Anlagen nach dem neuen	₂₅ 1		701
Bundesgesetz über die Enteignung. — F. Hess 10, 2 Décret tendant à l'abaissement du prix de l'électricité			364
			158
Unzulässigkeit der Besteuerung von elektrischen Lei-	1		334
	$_{97}$ 1	Protection des métaux contre la corrosion. Par A.	
	85		701
Meisterprüfung VSE und VSEI			158
Aufhebung der Installationsabteilung des Elektrizitäts-		Entwicklung der Schweizer Wasser, und Energiewirt-	755
werkes St. Moritz 60	62	schaft 1909—1934. Von A. Härry	755 701
		Freileitungsbau mit Schleuderbetonmasten. Von L. Heu-	101
IX. Ausstellungen.			607
1. Schweizerische.	1	8	365
		Funktionentafeln mit Formeln und Kurven. Von E.	
Mustermesse Basel:	9.9		302
Notizen	orreson (1	Arbeitsrechtliche Praxis. Von M. Kaufmann und E.	
Aussteller	00		734
	E0 4	ATM Archiv für technisches Messen. Von G. Keinath 180,	215
Thurgauische Elektrofach-Ausstellung 54, 215, 65		Unternehmungsform und Verkaufspolitik der Stromver-	
	30		OFF
	30 02	sorgung. Von H. Kirchhoff	275
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus 30	$\frac{30}{02}$ 1	sorgung. Von H. <i>Kirchhoff</i>	275 630
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus 30	$\frac{30}{02}$ 1	sorgung. Von H. <i>Kirchhoff</i>	630
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus 30	30 02 28 I	sorgung. Von H. Kirchhoff	630 158
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus 30 Zürcher Radioausstellung 62 2. Ausländische.	30 02 28 I	sorgung. Von H. Kirchhoff	630
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 28 I	sorgung. Von H. Kirchhoff	630 158 241
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 28 1 57 63	sorgung. Von H. Kirchhoff	630 158
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 28 1 57 63 1 85	sorgung. Von H. Kirchhoff	630158241158
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 28 1 57 63 1 85 1	sorgung. Von H. Kirchhoff	630 158 241 158 630
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 28 1 57 163 185 19	sorgung. Von H. Kirchhoff	630 158 241 158 630 54 702
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 1 57 63 1 85 1 19 57	sorgung. Von H. Kirchhoff	158 241 158 630 54
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 1 57 63 1 85 1 19 57	sorgung. Von H. Kirchhoff	158 241 158 630 54 702 702
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 228 1 57 163 85 119 57 119 123	sorgung. Von H. Kirchhoff. Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Neuzeitliche Lichterzeugung mit Gasentladungslampen. Von E. Lax. Die elektrischen Maschinen III. Von M. Liwschitz. L'électricité au service de l'hôtelier, restaurateur et de la grosse cuisine en général. Par A. Lust et G. Wiemert Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Kunstharzpreßstoffe. Von W. Mehdorn Taschenbuch für die Lichtbogenschweissung. Von K. Meller Elektrowärme, ein Handbuch für alle. Von F. Mörtzsch Die Herstellung papierisolierter Starkstromkabel. Von H.	630 158 241 158 630 54 702
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 228 1 57 163 85 119 57 119 123	sorgung. Von H. Kirchhoff	158 241 158 630 54 702 702 701
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 28 1 57 163 85 19 57 19 19 23	sorgung. Von H. Kirchhoff	630 158 241 158 630 54 702 702 701
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 28 1 57 163 85 19 57 19 19 23	sorgung. Von H. Kirchhoff	630 158 241 158 630 54 702 702 701 733 365
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 1 57 63 85 19 57 19 19 19 19 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	sorgung. Von H. Kirchhoff. Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Neuzeitliche Lichterzeugung mit Gasentladungslampen. Von E. Lax. Die elektrischen Maschinen III. Von M. Liwschitz. L'électricité au service de l'hôtelier, restaurateur et de la grosse cuisine en général. Par A. Lust et G. Wiemert Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Kunstharzpreßstoffe. Von W. Mehdorn. Taschenbuch für die Lichtbogenschweissung. Von K. Meller. Elektrowärme, ein Handbuch für alle. Von F. Mörtzsch Die Herstellung papierisolierter Starkstromkabel. Von H. Müller. Einführung in die symbolische Methode der Wechselstromtechnik. Von O. Müller Wärmewirtschaft. Von H. Netz Kohlebürsten. Von J. Neukirchen	630 158 241 158 630 54 702 702 701
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 1 57 1 63 85 1 19 57 19 19 23 1	sorgung. Von H. Kirchhoff	158 241 158 630 54 702 702 701 733 365 241
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 28 1 57 163 85 19 57 19 19 23 1	sorgung. Von H. Kirchhoff Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Neuzeitliche Lichterzeugung mit Gasentladungslampen. Von E. Lax Die elektrischen Maschinen III. Von M. Liwschitz L'électricité au service de l'hôtelier, restaurateur et de la grosse cuisine en général. Par A. Lust et G. Wiemert Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Kunstharzpreßstoffe. Von W. Mehdorn Taschenbuch für die Lichtbogenschweissung. Von K. Meller Elektrowärme, ein Handbuch für alle. Von F. Mörtzsch Die Herstellung papierisolierter Starkstromkabel. Von H. Müller Einführung in die symbolische Methode der Wechselstromtechnik. Von O. Müller Wärmewirtschaft. Von H. Netz Kohlebürsten. Von J. Neukirchen Die Elektrizitätstarife. Von G. Siegel und H. Nissel Die Ortskurventheorie der Wechselstromtechnik. Von G. Oberdorfer	158 241 158 630 54 702 702 701 733 365 241
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 28 1 57 163 85 19 19 19 23 1	sorgung. Von H. Kirchhoff. Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Neuzeitliche Lichterzeugung mit Gasentladungslampen. Von E. Lax	630 158 241 158 630 54 702 702 701 733 365 241 242
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 28 1 57 163 85 19 19 19 23 11 54 15 15 16 16 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	sorgung. Von H. Kirchhoff. Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Neuzeitliche Lichterzeugung mit Gasentladungslampen. Von E. Lax	630 158 241 158 630 54 702 702 701 733 365 241 242
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	300 002 228 1 57 163 85 19 19 19 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	sorgung. Von H. Kirchhoff. Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Neuzeitliche Lichterzeugung mit Gasentladungslampen. Von E. Lax	630 158 241 158 630 54 702 701 733 365 241 242 86 303
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 1 57 1 57 1 1 57 1 1 1 57 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	sorgung. Von H. Kirchhoff Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Neuzeitliche Lichterzeugung mit Gasentladungslampen. Von E. Lax Die elektrischen Maschinen III. Von M. Liwschitz L'électricité au service de l'hôtelier, restaurateur et de la grosse cuisine en général. Par A. Lust et G. Wiemert Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Kunstharzpreßstoffe. Von W. Mehdorn Taschenbuch für die Lichtbogenschweissung. Von K. Meller Elektrowärme, ein Handbuch für alle. Von F. Mörtzsch Die Herstellung papierisolierter Starkstromkabel. Von H. Müller Einführung in die symbolische Methode der Wechsel- stromtechnik. Von O. Müller Wärmewirtschaft. Von H. Netz Kohlebürsten. Von J. Neukirchen Die Elektrizitätstarife. Von G. Siegel und H. Nissel Die Ortskurventheorie der Wechselstromtechnik. Von G. Oberdorfer Der Erdschluss und seine Bekämpfung. Von G. Ober- dorfer Anleitungen zum Arbeiten im elektrotechnischen Labo- ratorium II. Von E. Orlich	630 158 241 158 630 54 702 702 701 733 365 241 242 86
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 1 57 1 57 1 1 57 1 1 57 1 1 1 57 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	sorgung. Von H. Kirchhoff Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Neuzeitliche Lichterzeugung mit Gasentladungslampen. Von E. Lax Die elektrischen Maschinen III. Von M. Liwschitz L'électricité au service de l'hôtelier, restaurateur et de la grosse cuisine en général. Par A. Lust et G. Wiemert Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Kunstharzpreßstoffe. Von W. Mehdorn Taschenbuch für die Lichtbogenschweissung. Von K. Meller Elektrowärme, ein Handbuch für alle. Von F. Mörtzsch Die Herstellung papierisolierter Starkstromkabel. Von H. Müller Einführung in die symbolische Methode der Wechselstromtechnik. Von O. Müller Wärmewirtschaft. Von H. Netz Kohlebürsten. Von J. Neukirchen Die Elektrizitätstarife. Von G. Siegel und H. Nissel Die Ortskurventheorie der Wechselstromtechnik. Von G. Oberdorfer Der Erdschluss und seine Bekämpfung. Von G. Oberdorfer Anleitungen zum Arbeiten im elektrotechnischen Laboratorium II. Von E. Orlich Anleitungen zum Arbeiten im elektrotechnischen Laboratorium II. Von E. Orlich	630 158 241 158 630 54 702 701 733 365 241 242 86 303 242
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	300 002 228 1 57 163 85 19 57 19 19 23 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	sorgung. Von H. Kirchhoff Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Neuzeitliche Lichterzeugung mit Gasentladungslampen. Von E. Lax Die elektrischen Maschinen III. Von M. Liwschitz L'électricité au service de l'hôtelier, restaurateur et de la grosse cuisine en général. Par A. Lust et G. Wiemert Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Kunstharzpreßstoffe. Von W. Mehdorn Taschenbuch für die Lichtbogenschweissung. Von K. Meller Elektrowärme, ein Handbuch für alle. Von F. Mörtzsch Die Herstellung papierisolierter Starkstromkabel. Von H. Müller Einführung in die symbolische Methode der Wechselstromtechnik. Von O. Müller Wärmewirtschaft. Von H. Netz Kohlebürsten. Von J. Neukirchen Die Elektrizitätstarife. Von G. Siegel und H. Nissel Die Ortskurventheorie der Wechselstromtechnik. Von G. Oberdorfer Der Erdschluss und seine Bekämpfung. Von G. Oberdorfer Anleitungen zum Arbeiten im elektrotechnischen Laboratorium II. Von E. Orlich Anleitungen zum Arbeiten im elektrotechnischen Laboratorium, Bd. I. Von E. Orlich	630 158 241 158 630 54 702 701 733 365 241 242 86 303 242 607
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 28 1 57 163 85 19 57 19 23 1 1 54 1 1 55 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	sorgung. Von H. Kirchhoff Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Neuzeitliche Lichterzeugung mit Gasentladungslampen. Von E. Lax Die elektrischen Maschinen III. Von M. Liwschitz L'électricité au service de l'hôtelier, restaurateur et de la grosse cuisine en général. Par A. Lust et G. Wiemert Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Kunstharzpreßstoffe. Von W. Mehdorn Taschenbuch für die Lichtbogenschweissung. Von K. Meller Elektrowärme, ein Handbuch für alle. Von F. Mörtzsch Die Herstellung papierisolierter Starkstromkabel. Von H. Müller Einführung in die symbolische Methode der Wechselstromtechnik. Von O. Müller Wärmewirtschaft. Von H. Netz Kohlebürsten. Von J. Neukirchen Die Elektrizitätstarife. Von G. Siegel und H. Nissel Die Ortskurventheorie der Wechselstromtechnik. Von G. Oberdorfer Der Erdschluss und seine Bekämpfung. Von G. Oberdorfer Anleitungen zum Arbeiten im elektrotechnischen Laboratorium II. Von E. Orlich Anleitungen zum Arbeiten im elektrotechnischen Laboratorium, Bd. I. Von E. Orlich Der Elektromotor in der Industrie. Von J. Pokorny	630 158 241 158 630 54 702 701 733 365 241 242 86 303 242
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 28 1 57 163 85 19 57 19 23 1 1 54 1 1 55 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	sorgung. Von H. Kirchhoff Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Neuzeitliche Lichterzeugung mit Gasentladungslampen. Von E. Lax Die elektrischen Maschinen III. Von M. Liwschitz L'électricité au service de l'hôtelier, restaurateur et de la grosse cuisine en général. Par A. Lust et G. Wiemert Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Kunstharzpreßstoffe. Von W. Mehdorn Taschenbuch für die Lichtbogenschweissung. Von K. Meller Elektrowärme, ein Handbuch für alle. Von F. Mörtzsch Die Herstellung papierisolierter Starkstromkabel. Von H. Müller Einführung in die symbolische Methode der Wechselstromtechnik. Von O. Müller Wärmewirtschaft. Von H. Netz Kohlebürsten. Von J. Neukirchen Die Elektrizitätstarife. Von G. Siegel und H. Nissel Die Ortskurventheorie der Wechselstromtechnik. Von G. Oberdorfer Der Erdschluss und seine Bekämpfung. Von G. Oberdorfer Anleitungen zum Arbeiten im elektrotechnischen Laboratorium II. Von E. Orlich Anleitungen zum Arbeiten im elektrotechnischen Laboratorium, Bd. I. Von E. Orlich Der Elektromotor in der Industrie. Von J. Pokorny Les machines électriques et la prédétermination de leur	630 158 241 158 630 54 702 701 733 365 241 242 86 303 242 607
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 28 1 57 163 85 19 19 19 23 11 15 16 17 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	sorgung. Von H. Kirchhoff Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Neuzeitliche Lichterzeugung mit Gasentladungslampen. Von E. Lax I. I	630 158 241 158 630 54 702 701 733 365 241 242 86 303 242 607 242
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	30 02 1 57 1 57 1 1 57 1 1 57 1 1 1 57 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	sorgung. Von H. Kirchhoff	630 158 241 158 630 54 702 701 733 365 241 242 86 303 242 607 242 275
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	300 002 228 1 57 163 85 19 57 19 19 57 19 19 57 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	sorgung. Von H. Kirchhoff Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Neuzeitliche Lichterzeugung mit Gasentladungslampen. Von E. Lax Die elektrischen Maschinen III. Von M. Liwschitz L'électricité au service de l'hôtelier, restaurateur et de la grosse cuisine en général. Par A. Lust et G. Wiemert Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Kunstharzpreßstoffe. Von W. Mehdorn Taschenbuch für die Lichtbogenschweissung. Von K. Meller Elektrowärme, ein Handbuch für alle. Von F. Mörtzsch Die Herstellung papierisolierter Starkstromkabel. Von H. Müller Einführung in die symbolische Methode der Wechselstromtechnik. Von O. Müller Wärmewirtschaft. Von H. Netz Kohlebürsten. Von J. Neukirchen Die Elektrizitätstarife. Von G. Siegel und H. Nissel Die Ortskurventheorie der Wechselstromtechnik. Von G. Oberdorfer Der Erdschluss und seine Bekämpfung. Von G. Oberdorfer Anleitungen zum Arbeiten im elektrotechnischen Laboratorium II. Von E. Orlich Anleitungen zum Arbeiten im elektrotechnischen Laboratorium, Bd. I. Von E. Orlich Der Elektromotor in der Industrie. Von J. Pokorny Les machines électriques et la prédétermination de leur puissance spécifique maximum. Par J. Rezelman Traité de Galvanoplastie. Par J. Salauze Physikalische Vorträge für Ingenieure. Von P. Scherrer, R. Sänger und F. Fischer	630 158 241 158 630 54 702 701 733 365 241 242 86 303 242 607 242 275
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	300 002 228 157 163 85 19 57 19 19 57 19 19 57 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	sorgung. Von H. Kirchhoff Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Neuzeitliche Lichterzeugung mit Gasentladungslampen. Von E. Lax Die elektrischen Maschinen III. Von M. Liwschitz L'électricité au service de l'hôtelier, restaurateur et de la grosse cuisine en général. Par A. Lust et G. Wiemert Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Kunstharzpreßstoffe. Von W. Mehdorn Taschenbuch für die Lichtbogenschweissung. Von K. Meller Elektrowärme, ein Handbuch für alle. Von F. Mörtzsch Die Herstellung papierisolierter Starkstromkabel. Von H. Müller Einführung in die symbolische Methode der Wechselstromtechnik. Von O. Müller Wärmewirtschaft. Von H. Netz Kohlebürsten. Von J. Neukirchen Die Elektrizitätstarife. Von G. Siegel und H. Nissel Die Ortskurventheorie der Wechselstromtechnik. Von G. Oberdorfer Der Erdschluss und seine Bekämpfung. Von G. Oberdorfer Anleitungen zum Arbeiten im elektrotechnischen Laboratorium II. Von E. Orlich Anleitungen zum Arbeiten im elektrotechnischen Laboratorium, Bd. I. Von E. Orlich Der Elektromotor in der Industrie. Von J. Pokorny Les machines électriques et la prédétermination de leur puissance spécifique maximum. Par J. Rezelman Traité de Galvanoplastie. Par J. Salauze Physikalische Vorträge für Ingenieure. Von P. Scherrer, R. Sänger und F. Fischer Die elektrische Fernüberwachung und Fernbedienung	630 158 241 158 630 54 702 701 733 365 241 242 86 303 242 607 242 275 607
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	300 002 228 1 57 163 85 19 57 19 19 57 19 19 57 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	sorgung. Von H. Kirchhoff Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Neuzeitliche Lichterzeugung mit Gasentladungslampen. Von E. Lax Lielectricité au service de l'hôtelier, restaurateur et de la grosse cuisine en général. Par A. Lust et G. Wiemert Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Kunstharzpreßstoffe. Von W. Mehdorn Taschenbuch für die Lichtbogenschweissung. Von K. Meller Lieletrowärme, ein Handbuch für alle. Von F. Mörtzsch Die Herstellung papierisolierter Starkstromkabel. Von H. Müller Lindustrielle Starkstromkabel. Von H. Müller Lindustrielle Von G. Müller Wärmewirtschaft. Von O. Müller Wärmewirtschaft. Von H. Netz Kohlebürsten. Von J. Neukirchen Die Elektrizitätstarife. Von G. Siegel und H. Nissel Die Ortskurventheorie der Wechselstromtechnik. Von G. Oberdorfer Der Erdschluss und seine Bekämpfung. Von G. Oberdorfer Anleitungen zum Arbeiten im elektrotechnischen Laboratorium II. Von E. Orlich Anleitungen zum Arbeiten im elektrotechnischen Laboratorium, Bd. I. Von E. Orlich Der Elektromotor in der Industrie. Von J. Pokorny Les machines électriques et la prédétermination de leur puissance spécifique maximum. Par J. Rezelman Traité de Galvanoplastie. Par J. Salauze Physikalische Vorträge für Ingenieure. Von P. Scherrer, R. Sänger und F. Fischer Die elektrische Fernüberwachung und Fernbedienung für Starkstromanlagen und Kraftbetriebe. Von M.	630 158 241 158 630 54 702 701 733 365 241 242 86 303 242 607 242 275 607 181
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	300 002 228 1 57 163 85 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	sorgung. Von H. Kirchhoff Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Neuzeitliche Lichterzeugung mit Gasentladungslampen. Von E. Lax	630 158 241 158 630 54 702 701 733 365 241 242 86 303 242 607 242 275 607
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	300 002 228 1 57 163 85 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	sorgung. Von H. Kirchhoff Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Neuzeitliche Lichterzeugung mit Gasentladungslampen. Von E. Lax	630 158 241 158 630 54 702 701 733 365 241 242 86 303 242 607 242 275 607 181
Schweiz. Ausstellung Land- und Ferienhaus	300 002 228 1 57 163 85 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	sorgung. Von H. Kirchhoff Industrielle Elektrowärme. Von Masukowitz, Knoops u. a. Neuzeitliche Lichterzeugung mit Gasentladungslampen. Von E. Lax	630 158 241 158 630 54 702 701 733 365 241 242 86 303 242 607 242 275 607 181

,	Seite	Seit	íе
Auer von Welsbach. Von F. Sedlacek	364	Der kupferarme Transformator. Von M. Vidmar 57 L'électricité au service de l'hôtelier, restaurateur et de la grosse cuisine en général. Par A. Lust et G. Wiemert	58
Die Technik von Fernwirkanlagen. Von W. Stäblein . Kommentar zu den Regeln für Leuchtröhrenanlagen. Von W. Starck		b) Zeitschriften. ATM Archiv für technisches Messen 180, 21 L'électricité chez soi, Revue. Par Société Romande d'Electricité	
Vorschriftenbuch des VDE, 20. Aufl. Herausgegeben vom VDE	240 274	c) Kataloge und Firmenschriften. J. J. Buser, Basel	02 19 32
	2. Nach	rufe.	
Seite Arnd A. 731 Duvoisin E. Bauer C. 493 Glaser E. Cattani E. 522 Haueter H. Chuard J. 130 Leemann J. J	M	Seite Seit	57 74 02 64
-	Seite	Seid	te
Eidg. Kommission für Ausfuhr elektrischer Energie		Nicolet & Co., Zürich/Otto Knöpfli, Zürich	31 23 63
Eidg. Post- und Eisenbahndepartement — Amt für Ver- kehr	$\begin{array}{c} 364 \\ 54 \end{array}$	Basel	63 93 93
AG. Brown, Boveri & Cie., Baden	$\frac{215}{274}$	Basel 49 Basler Strassenbahn 523, 60 Bachmann & Kleiner AG. 55 Oskar Locher, Elektrische Heizungen 55 Maschinenfabrik Oerlikon 70 Eidg. Amt für Verkehr 70 Camille Bauer AG. 73 Maschinenfabrik Oerlikon 75 Rhätische Bahn 75 Salvis AG., Luzern 75	07 50 50 00 00 32 54
Seite Bauer B. 463 Guillaume Cl Bener G. 754 Huber-Stockar Blank E. 629 Haefely E. Borel G. A. 215 Huguenin A. Brown S. 528 Hunziker E. Bühler G. 180 Hunziker H.	· E.	Seite Seit	63 31 93 07 54 54 57 23 63
E 11: 1	Seite	Seit 70	
5. Historisches. Ehrung von Kaplan	494	Penzlerstiftung	
Enthüllung des Auer-Denkmals in Wien	732 757	(SEV und VSE siehe Abschnitt C.) a) Schweizerische.	
6. Preisausschreiben, Wettbewerbe, Stiftungen.		Verband Schweiz. Elektroinstallationsfirmen 577, 60	
Médaille Mascart	463 463 550	25 Jahre Schweiz. Wasserwirtschaftsverband 701, 73 Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern 52 Schweiz. Techn. Stellenvermittlung 1934 42 Gesellschaft ehem. Stud. der Eidg. Techn. Hochschule 62	23 23

Seite		Soite
Aus dem Geschäftsbericht 1934 der SIA 494 Jahresbericht 1934 des Schweiz. Technikerverbandes 577	Kurs: Grundlagen des Wirtschaftlichen Rechnens. Vorträge der Physikalischen Gesellschaft Zürich 85, 111, 330,	274
b) Internationale und Ausländische.	Conférence à Lausanne	274
Plenarversammlung 1935 der Commission Electrotechnique Internationale	9. Besichtigungen.	
Comité Internationale Spécial des Perturbations Radio-	Verdunkelung der Strassenbeleuchtung im Luftschutz,	31.5
phoniques (CISPR)	Baden	577
kommission	Fabrikbesuch bei Sprecher & Schuh, Aarau Besuch bei Brown, Boveri	
Conférence Internationale des Grands Réseaux Electriques à haute tension 1935 56, 216, 701	Einweihung Dixence	
Verband Deutscher Elektrotechniker (VDE) 331, 463	10. Anfragen betr. Bezugsquellen.	
Jahrestagung der deutschen Elektrizitätswerke 550 Coup de bélier	24. Quecksilberdampflampen für Lichtpausapparate	56
6. Internationaler Kongress für die Wissenschaftliche	25. Diagrammpapier für Registrierinstrumente 26. Thermoelemente	$\frac{160}{336}$
Organisation der Arbeit	27. Pentachlor-Diphenyl oder Aroclor	
8. Schulen, Vorträge, Kurse. Eidg. Techn. Hochschule, Abt. IIIa und IIIb 422		440
Jubiläumsfonds	11. Briefe an die Redaktion.	110
12. Akad. Diskussionsvortrag ETH	Ueber Selbsterregung von Asynchronmaschinen Beitrag zur Untersuchung von Normalspannungsnetzen	110
Betriebswissenschaftliches Institut ETH: Kurs über Arbeitszeitermittlung 577	in bezug auf Fehlerströme und Berührungsspannungen beim Auftreten von Erdschlüssen	156
Kurs uper Arbeitszeiterinittung	gen benn Autteten von Erusentussen	100
C. Vereinsn		
I. Qualitätszeichen.	Farbbezeichnung	
1. Erteilungen.	Schalternormalien:	
a) Isolierte Leiter	Ergänzung für Schalter mit Spannungsrückgangsaus- lösung oder elektrischer Fernsteuerung und	
523, 578, 631, 702, 734, 755 c) Steckkontakte 87, 280, 304, 367, 464, 495, 524, 631, 703,	Schütze	275
735, 756 d) Schmelzsicherungen 87, 135, 160, 182, 216, 334, 367, 496,	Steckkontaktnormalien, Aenderung 275, Sicherungsnormalien:	113
551, 631, 734, 756 e) Verbindungsdosen 135, 335, 367, 496, 524, 608, 756	Aenderungen	$\frac{275}{423}$
f) Kleintransformatoren 159, 424, 608, 667, 703, 756	Ergänzung	773
g) Kombinationen	Verbindungsdosennormalien, Aenderung	275
2. Löschungen.	Aenderungen	
a) Isolierte Leiter	Verlängerung der Uebergangsfrist	114
c) Steckkontakte	2. Regeln.	
g) Kombinationen	a) Schweizerische.	
3. Mitteilungen.	Gebäudeblitzschutz	$\begin{array}{c} 54 \\ 243 \end{array}$
Missbräuchliche Verwendung 424, 756	Kochplatten	424
II D. "f - : - l f " - Cl " l - i	Kochherde	424 735
II. Prüfzeichen für Glühlampen. Erteilungen	Glühlampen	578
	b) Internationale.	
III. Radiostörschutzzeichen.	IFK-Anforderungen an Rundfunk- und Verstärkergeräte	
Erteilung	Mitt. betr. Aenderungen an IFK-Anforderungen	184
IV. Vorschriften, Normalien, Regeln.	V. SEV und VSE.	
1. Vorschriften und Normalien.	Jahresversammlungen 1935 in Zermatt 280, 440, 496,	524, 578
Verfügung der PTT betr. Schwachstromanlagen, die an	Programm	369
Starkstromanlagen angeschlossen sind 160 Hausinstallationsvorschriften:	Bericht des Generalsekretariates 1934	393
Aenderungen und Ergänzungen 425	tariates	397
Vorschrift für Kleinspannungsanlagen	Bericht und Rechnung 1934 und Budget 1935 des Comité Suisse de l'Eclairage	397
Schutz der Radioempfangsanlagen gegen radioelektrische	Bericht und Rechnung 1934 und Budget 1936 der Korrosionskommission	399
Störungen	Bericht über die Revision der Rechnungen der Kor-	
Aenderung der Typenbezeichnung 278, 423	rosionskommission	$\frac{402}{757}$

Seite Sitzungen. Verwaltungskommission	Seite Hausinstallationskommission
Comité Suisse de l'Eclairage	Wärmesubkommission 112, 183, 368, 552, 776 Radiostörungskommission 524
VI.	SEV.
Tote	nliste.
Seite	Seite Seite
Arnd A	632 Robert-Charrue F
Bauer C 464 Haueter H	216 Stockar R. F 335
Cattani E 464 Martin A	632 Zikéli E 578
Seite	Seite
50. Generalversammlung, 8. Sept. 1935, auf Gornergrat.	Publikationen, Sonderdrucke.
Traktandenliste	Die Enteignung elektrischer Anlagen 160
Bericht des Vorstandes 1934	Die Expedanz als Ursache der Selbsterregung und der allgemeinen Resonanz
Vereinsgebäuderechnung 1934 und Budget 1936 379	Schutzmassnahmen zur Vermeidung elektrischer Unfälle
Bericht, Rechnung und Bilanz 1934 der Techn. Prüfanstalten und Budget 1936	in den Hausinstallationen
Bericht des Comité Electrotechnique Suisse 1934 389 Anträge des Vorstandes	im Jahre 1934
Anträge des Vorstandes	Technische Bedingungen für Glühlampen 668
Protokoll	Elektrische Bodenheizung in Gewächstreibanlagen 704 Verbrauch elektrischer Energie in den Haushaltungen,
Sitzungen.	Hotels und Bäckereien der Schweiz im Jahre 1934 704
Vorstand	WIL WOE
Fachkollegium 17 des CES 88, 704	VII. VSE. (43.) Generalversammlung am 7. Sept 1935 in Zermatt.
Nationalkomitee der CIGRE	Traktandenliste
Arbeitskomitee der KOK 112, 183, 578, 776	Bericht des Vorstandes 1934
Arbeitsausschuss zur Revision der Vorschriften für die Elektriker-Abteilung der Feuerwehr	Rechnung 1934 und Budget 1936 der Einkaufsabteilung 407
Veranstaltungen.	Anträge des Vorstandes
Diskussionsversammlung in Langenthal vom 24. Nov.	Protokoll
1934	Sitzungen.
Diskussionsversammlung in Olten vom 23. Nov. 1935 632, 668,	Vorstand 20, 182, 368, 736
735 Elektroschweisskurs	Kommission für Versicherungsfragen
	Kommission für Personalfragen
Mitteilungen.	Mitteilungen.
Ausbau der Pflege von Hochfrequenztechnik und Radiowesen	Sekretariat des VSE
Elektrizitätsverbrauchsmessersysteme 424	Rücktritt des Herrn Ganguillet
Mitteilung über den Zahlungsverkehr Schweiz-Deutschland	12. Jahresbericht der Pensionskasse
Denzlerstiftung	13. Jahresbericht der Pensionskasse 669 Vollzug des Berufsbildungsgesetzes 85
Untersuchung der Verteilnetze auf Sicherheit 20, 184 Literatur über die Elektrowirtschaft anderer Länder 336	Meisterprüfungen VSE und VSEI
Médaille Mascart. Médaille Planté 464	Zeitschrift «Elektrizität»
70. Geburtstag des Herrn Dr. h. c. E. Huber-Stockar und des Herrn Dr. h. c. Sidney Brown	Bericht der Zentrale für Lichtwirtschaft pro 1934 183
Dr. h. c. E. Huber-Stockar 70 Jahre 424	Veranstaltungen.
Mitgliederbeiträge	Betriebsleiterkonferenz in Biel vom 2. März 1935 . 342, 497
Techniker	Jubilarenfeier
Auslandsbeschäftigung junger Ingenieure und Techniker 632 Jugendliche Arbeitslose	Instruktionskurs der Elektrowirtschaft
Glühlampenfachmann	burg
D Zaitashuif	tenrundschau.
	nittleren gelben Inserathlättern.

Erschien nach Bedarf auf den mittleren gelben Inseratblättern,