

Zeitschrift: Bulletin de l'Association suisse des électriciens
Herausgeber: Association suisse des électriciens
Band: 21 (1930)

Register: Table des matières 1930

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: 18.01.2025

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

F
ASSOCIATION SUISSE DES ÉLECTRICIENS

BULLETIN

SCHWEIZ. ELEKTROTECHNISCHER VEREIN



Table des matières — Inhaltsverzeichnis

XXI^e Année — XXI. Jahrgang

1930



Fachschriften-Verlag & Buchdruckerei A.-G., Zürich

Table des matières 1930.

I. Articles principaux.

	<i>Auteur</i>	page
Conférences présentées à l'assemblée pour la propagande de l'utilisation de l'électricité, les 19 et 20 novembre 1929, à la salle du Grand-Conseil, Lucerne		1
Conférences:		
Der heutige Stand der Elektrizitätsanwendungen in der Landwirtschaft und Anregungen für die Zukunft	F. Ringwald, Luzern	1
Gas und Elektrizität in der Schweiz, mit gleichzeitigem Bericht über den Stand der elektrischen Haushaltsküche, mit besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse im Versorgungsgebiet der Gesellschaft des Aare- und Emmenkanals (AEK)	W. Pfister, Solothurn	9
Grossküche als Stromabnehmer	Fr. Mörtzsch, Berlin	136, 183
Motoren für Räume, welche mit Wasserstoff-Luft-Gemischen erfüllt sind	P. Suter, Baden	33
La revue des périodiques et la cartothèque de l'Association Suisse des Electriciens (ASE)	Secrétariat général de l'ASE et de l'UCS	47, 277
Bericht über die Diskussionsversammlung des SEV vom 7. Dezember 1929 in Olten		77
Vorträge:		
Ueberspannungen in elektrischen Anlagen, erläutert an Hand von Untersuchungen mit dem Kathodenstrahloszillographen	K. Berger, Zürich	77, 558
Fernmessung und Summenmessung im Betriebe von Elektrizitätswerken	W. Janicki, Zug	117, 218, 559
Transmission de force motrice à grande distance par courant continu à haute tension	René Thury, Genève	157
Erhebung über die von den schweizerischen Kraftwerken erzeugte Blindenergie und über die Art deren Verrechnung	O. Ganguillet, Zürich	189
Die 50-kV-Kabelleitung Manegg-Selnau des E. W. der Stadt Zürich	E. Grob, Zürich	193
Eine Hochspannungsbrücke für Verlustmessungen an Isolierstoffen	F. Beldi, Baden	197
L'organisation des travaux pour l'amélioration des installations électriques intérieures en Suisse	Secrétariat général de l'ASE et de l'UCS	221
Beitrag zur Härteprüfung von Isolierstoffen (Hartpapier und Preßspan)	H. Stäger, Baden, und H. Tschudi, Rapperswil	225
Der Leistungslichtbogen an Freileitungsisolatoren unter Berücksichtigung geeigneter Schutzmassnahmen	K. Dräger, Selb	238
Zur Rentabilitätsfrage verschiedener Kochplatten-Konstruktionen	J. Opacki, Wien	265, 441
Elektrizitätsversorgung in Rumänien	G. M. Blank und D. Pavel	270
Calcul des pylônes à la torsion	B. Jobin, Bâle, et G. Sulzberger, Berne	289
Mechanischer Sicherheitsgrad grosser Turbogeneratoren	H. Rikli, Zürich	357
Ein einfaches Verfahren zur experimentellen Analyse von Wechselstromkurven	Th. Laible u. E. Bindler, Zürich	365
Einheitstarif für Sekundärstromabgabe	Fr. Setz, Arbon	371
Automatische Ueberwachungseinrichtungen zur Kontrolle des Lade- und Entladevorganges bei Akkumulatorenbatterien		
Die Elektrizitätsindustrie an der XIV. Schweizer Mustermesse Basel	W. Janicki, Zug	389
Accidents dus au courant électrique, survenus en Suisse en 1929	Generalsekretariat	396, 482
Ueber Phasenkompensation von Asynchronmotoren	Inspectorat des installations à fort courant	421
Grosse Dreiphasengeneratoren	E. Bindler, Zürich	429
Skizze über Fragen des Transformatorenbaues	E. Hunziker, Baden	445
Sind kurzschlußsichere Kleintransformatoren nach den Normalien des SEV praktisch ausführbar	J. Kübler, Baden	456
	E. Wirz, Zürich	469

	<i>Auteur</i>	page
<i>Betrachtung einiger durch den Zusammenschluss elektrischer Netze bedingter Probleme</i>	F. Grieb, Baden	485
<i>Die Elektroschweissung im modernen Elektromaschinenbau</i>	G. L. Meyfarth, Genf	533
<i>Energieverbrauch und Energiekosten für einen elektrisch betriebenen Haushalt</i>	H. F. Zangger, Küsnacht (Zch.)	546
<i>Das neue Bundesgesetz über die Enteignung</i>	F. Hess, Bern	565
<i>Bewertung von Staubsauge-Apparaten durch Bestimmung der Saugleistungsmaxima</i>	A. Velisek, Wien	571
<i>Die Phasenkompensation</i>	E. Dünner, Zürich	597, 789
<i>Ueber die Grundlagen der elektrischen Mass-Systeme, insbesondere über die Dimension der Dielektrizitätskonstanten und der Permeabilität</i>	H. Greinacher, Bern	603
<i>Experimenteller Beitrag zur Frage der Sprungwellenprobe an Transformatoren</i>	A. Matthey-Doret und Dr. J. Kopeliowitch	621
<i>Statische Kondensatoren als Phasenkompensatoren</i>	A. Imhof, Zürich-Altstetten	653
<i>Graphische Berechnung von Glühlampenwiderständen</i>	P. Schmid, Bern	666
<i>Zum 75. Jubiläum der E. T. H.: Die Elektrotechnik an der Eidgenössischen Technischen Hochschule</i>	E. Dünner, Zürich	685
<i>Der Transformator in Sparschaltung</i>	E. Wirz, Zürich	691, 721
<i>Blindleistungs- oder $\cos \varphi$-Messung im Kraftwerksbetrieb?</i>	A. Kleiner, Innertkirchen	743
<i>Statistique de la production d'énergie des Centrales Suisses d'Electricité de plus de 1000 kW</i>	O. Ganguillet, Zurich	753
<i>Untersuchungen mittelst Kathodenstrahlzillograph der durch Erdschluss hervorgerufenen Ueberspannungen in einem 8 kV-Verteilnetz</i>	K. Berger, Zürich	756
<i>Die Kontinuität von Kraftwerksbetrieben im Lichte der Statistik</i>	H. Leuch, Zürich	793

Liste des auteurs d'articles principaux

	page		page
Bänninger W., Zürich	47, 277	Laible Th., Zürich	365
Baumann M., Zürich	396, 482	Leuch H., Zürich	793
Beldi F., Baden	197	Matthey-Doret A., Baden	621
Berger K., Zürich	77, 558, 756	Meyfarth G. L., Genf	533
Bindler E., Zürich	365, 429	Mörtzsch Fr., Berlin	136
Blank G. M., Bukarest	270	Opacki J., Wien	265, 441
Dräger Kurt, Selb	238	Pavel D., Bukarest	270
Dünner E., Zürich	597, 685, 789	Pfister W., Solothurn	9
Ganguillet O., Zürich	189, 753	Rikli H., Zürich	357
Generalsekretariat des SEV und VSE	47, 221, 277, 396	Ringwald F., Luzern	1
Greinacher H., Bern	603	Schmid P., Bern	666
Grieb F., Baden	485	Setz Fr., Arbon	371
Grob E., Zürich	193	Stäger H., Baden	225
Hess F., Bern	565	Starkstrominspektorat	421
Hunziker E., Baden	445	Sulzberger G., Bern	289
Janicki W., Zug	117, 389, 559	Suter P., Baden	33
Imhof A., Zch.-Altstetten	653	Thury René, Genève	157
Jobin B., Bâle	289	Tschudi H., Rapperswil	225
Kleiner A., Innertkirchen	743	Velisek A., Wien	571
Kopeliowitch J., Baden	621	Wirz E., Zürich	691, 721
Kübler J., Baden	456	Zangger H. F., Küsnacht	546

II. Communications.

<i>A. Machines.</i>	
Vorschriften für Induktionsmotoren in Dänemark	247
<i>B. Concessions, projets, constructions nouvelles, association de centrales d'électricité, suisses.</i>	
Ritomwerk, Ueberleitung des Cadlimobaches	71
Développement de la S. A. l'Énergie Ouest Suisse (EOS) 1919 à 1929	149
Rückkauf des E. W. Arosa	151
Elektrizitätsversorgung der Stadt Zürich	209
Umformerstation Selnau	209
Limmatwerk Wettingen	211, 588
Kraftwerk Wynau. Vollendung des Umbaus	286
Beteiligung der Elektra Birseck am E. W. Olten-Aarburg	553
Stand der Bauarbeiten am Grimselwerk	635
E. W. Olten-Aarburg und Motor-Columbus A.-G.	636
Unterschubfeuerung	670
<i>C. Installations de distribution et accessoires, mesurage, lignes.</i>	
Commande à distance par ondes hertziennes d'une porte de garage	26

	page
Coupe-circuit avec sectionneur pour le neutre	109
Fernmessung und Summenfernmessung, System TTC	144
Les nouveaux Laboratoires de la Société des «Câbles de Lyon»	437
Durch Gewittereinflüsse hervorgerufene Wanderwellen	478
Gussgekapselte Schalt- und Verteilanlagen Hochspannungstransformatoren für 1 Million V gegen Erde	551
Netzsicherungen für hohe Kurzschlussstromstärken	580
Uhrschlagwerk	582
Nava-Photozellen	608
Höchstspannungs-Oelkabel	708

D. Applications électriques, appareils domestiques, vente d'énergie, propagande.

Office de l'Eclairagisme 188, 420, 619, 720, 792	792
Glühlampenverkauf in Amerika	247
Beleuchtung der Schlafzimmer	249
Conditions techniques pour la livraison de lampes à incandescence	529
La relation entre la tension d'exploitation, le rendement lumineux et la longévité des lampes à incandescence	579, 608
Gas und Elektrizität in der Küche	71
Siedelung Römerstadt, Frankfurt a. M.	111
Wärmeapparate, Statistik 1929	178
Elektrische Küche in Herzogenbuchsee	310
Internationale Kochkunstausstellung Frankfurt a. M. 1929	474
Internationale Kochkunstausstellung Zürich 1930	476
Sterilisieren von Früchten mit elektrischem Brat- und Backofen	478
Elektr. Küche im Krankenhaus Liestal	586, 617
Elektrische Küche an der «ZIKA»	587
Elektrische Restaurationsküche	615
Prüfung von Futterkochkesseln	705
Liste der elektrifizierten Wohnkolonien in Zürich	716
Die elektrische Küche und deren Wirtschaftlichkeit in Sissach	748
Heizung mit elektrischer Energie	556
Auftauen von gefrorenen Wasserleitungen	707
Comment assurer le développement de la consommation domestique d'électricité	676
Amerikanische Propaganda	679
Train-exposition	818
Schlussbericht der SAFFA	263
Statistique internationale de l'UIPD 1928	286
<i>E. Traction électrique et exploitation électrique des chemins de fer.</i>	
Ritowwerk, Ueberleitung des Cadlimobaches	71
Energieerzeugung der SBB und Elektrifizierung 1929	248
Elektrifizierung der Appenzeller Strassenbahn	611, 670

F. Economie électrique suisse.

1° Communications périodiques.

Statistique de l'UCS concernant la production d'énergie	24, 112
180, 250, 308, 378, 438, 506, 590, 638, 714, 790	
Prix moyens	72, 218, 286, 413, 480, 555, 614, 678, 748, 817

2° Extraits des rapports de gestion de centrales suisses d'électricité.

Rapports 1928/29:

Aargauisches Elektrizitätswerk	Aarau 178
Nordostschw. Kraftwerke	Baden 111
St. Gallisch-Appenzellische Kraftwerke A.-G.	St. Gallen 376
Wägital A.-G.	Siebnen 589
E. W. des Kantons Zürich	Zürich 72
E. W. Zürich	Zürich 555

Rapports 1929:

E. W. Aarau	Aarau 437
E. W. Altdorf	Altdorf 375
E. W. d. Kantons Thurgau	Arbon 376
E. W. Baden	Baden 437
E. W. Basel	Basel 592, 636
Bern. Kraftwerke A.-G.	Bern 374
E. W. der Stadt Bern	Bern 553
Schweiz. Kraftübertragung A.-G.	Bern 553
Service Electrique	Chaux-de-F. 556
Licht- und Wasserwerke	Chur 377
Entreprises Electriques Fri-bourgeoises	Fribourg 589
Service Electrique	Genève 592
Oberhasli A.-G.	Innertkirchen 414
Bündner Kraftwerke A.-G.	Klosters 376
E. W. Wynau A.-G.	Langenthal 376
Kraftwerk Laufenburg	Laufenburg 377
Cie. Vaudoise	Lausanne 440
Service Electrique	Lausanne 440
Société Anonyme l'Energie de l'Ouest Suisse	Lausanne 679
Elektra Baselland	Liestal 413
E. W. Lugano	Lugano 593
E. W. Luzern-Engelberg	Luzern 414
E. W. Stadt Luzern	Luzern 414
Centralschweiz. Kraftwerke	Luzern 375
Elektra Birseck	Münchenstein 589
Serv. Electr. de Neuchâtel	Neuchâtel 440
Kraftwerke Brusio A.-G.	Poschiavo 589
Kraftübertragungswerke Rheinfelden	Rheinfelden 377
E. W. d. Kts. Schaffhausen	Schaffhausen 636
E. W. der Stadt Schaffhausen	Schaffhausen 593
E. W. Schwyz	Schwyz 375
Gesellschaft des Aare- und Emmenkanals	Solothurn 375
E. W. Stadt St. Gallen	St. Gallen 554
Soc. Romande	Territet 440
Rhätische Werke	Thuisis 554
E. W. Wangen a. A.	Wangen a. A. 589
E. W. Winterthur	Winterthur 554
Soc. des Clées	Yverdon 555
Wasserwerke Zug	Zug 592

	page		page
R a p p o r t s 1929/30:			
A.-G. Motor-Columbus	Baden 717	Bitterli, E.	819
E. W. Davos A.-G.	Davos 679	Brown Sidney	751
E. W. Olten-Aarburg	Olten 554	Büchi J., Zürich	311
3° <i>Exportation d'énergie électrique.</i>			
P e r m i s s i o n s :			
Nordostschweizerische Kraftwerke	26	Gruner H. E., Basel	311
E. W. Basel	72	Gugler F., Baden	311
Motor-Columbus A.-G.	151, 556	Lieb John W. †	29
S. A. l'Energie de l'Ouest-Suisse	249	Niesz H., Baden	680
E. W. des Kantons Schaffhausen	286	Spruyt J. G. Bellaar †	30
E. W. Genf	441	van Staveren J. C.	719
Entreprises Electriques Fribourgeoises	593	Thury René	559
E. W. Genf	818	Zangger H. F.	441
Schweiz. Kraftübertragung A.-G.	818	<i>K. Associations, assemblées, conférences, instituts:</i>	
4° <i>Tarifs.</i>			
Tarifänderung beim E. W. Luzern	26	Verband Schweizerischer Elektro-Installationsfirmen, Generalversammlung	383
Lichtzählermiete beim E. W. Basel	114	Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein 1929	441, 618
Nouveaux tarifs d'éclairage à Genève	179	Schweiz. Wasserwirtschaftsverband	561
Nouveau tarif du Service d'électricité de Neuchâtel	249	Schweiz. Technikerverband 1929	384, 561
Tarifrevision beim E. W. des Kantons Schaffhausen	377	Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern	594, 618
5° <i>Législation et juridiction.</i>			
Rapport complémentaire du Conseil fédéral sur le postulat Grimm relatif à l'économie électrique nationale	146	2. Akademischer Diskussionsvortrag (Prof. Dünner)	31
Recht auf Beseitigung von Bäumen	479	Vorträge über Quantenphysik	751
Verfügung des Eidg. Post- und Eisenbahndepartementes über die Verteilung an Geschäfte	815	Neue Zürcher Zeitung, 150. Jubiläum	74
Kreisschreiben über die Schaffung des Amtes für Elektrizitätswirtschaft	817	Einweihung der Versuchsanstalt für Wasserbau an der E. T. H.	311
<i>G. Economie électrique étrangère:</i>			
Entwicklung der Elektrizität in den U. S. A.	182	Aluminiumfonds Neuhausen	508
Glühlampenverkauf in Amerika	247	E. T. H. 75. Jubiläum	560
Versorgung Norwegens mit elektr. Energie	283	E. T. H. Professur für Leichtmetalle	560
Statistique internationale de l'UIPD 1928	286	Elektrotechnischer Verein Berlin, 50. Jubiläum	155, 184
Energieerzeugungstatistik der Welt von Pynchon	480	Tschechoslowakischer Elektrotechnischer Verein 1930	442
Elektrizitätswirtschaft Deutschlands 1929	584	Vereinigung der E. W. der neuen Gebiete Rumäniens	483
Energiewirtschaft in England	588	Associazione Elettrotecnica Italiana	619
Tauernkraftwerk	612	Verband deutscher Elektrotechniker	751
Energieproduktion Italiens	672	Internationale Konferenzen im Jahre 1930	28
Elektrifizierung von Niederländisch-Indien	711	CEI Plenarversammlung 1930	28, 415
Elektrische Apparate im amerikanischen Haushalt	716	CIE Luftfahrtbeleuchtung	559
<i>H. Nécrologie des membres de l'ASE:</i>			
Dotzheimer Aug., Baden	385	UIPD Kongress in Brüssel 1930	28, 388, 819
Dübendorfer J. J., Bregenz	30	Grands Réseaux 1931	29
Fischer Otto, Zürich	508	Weltkraftkonferenz Berlin 1930	74, 115, 286
Gauchat Daniel, Zürich	384	Beteiligung der Schweiz	183, 252
Gianelli David, Bergün	253	Zeitprogramm, Exkursionen	252
Henggeler-Frei A., St. Niklausen	155	Bericht der Delegierten des Schweizerischen Bundesrates	637
Palaz Adrien, Lausanne	185	Schweiz. Nationalkomitee der WPC, Bericht 1929	382
Sternefeld Isidore, Paris	719	Adresse des Sekretärs des Schweiz. Nationalkomitees der Weltkraftkonferenz	637
Ziegler Julius, Basel	441	X. Internationaler Acetylenkongress	384
<i>J. Personalia:</i>			
Schweizerischer Bundesrat 1930	28	Institut International de Bibliographie	508
Akademische Ehrungen	311, 751, 819	Médaille Mascart	74, 508
Eidg. Kommission für elektrische Anlagen	383	Faraday Centenarfeier 1931	560
Eidg. Amt für Elektrizitätswirtschaft	441	<i>L. Divers:</i>	
Eidg. Mass- und Gewichtskommission	822	Internationale Ausstellung Barcelona, Auszeichnungen	30
Gruppen-Bild J. W. Lieb †, Th. A. Edison und G. Semenza †	185	Neue Zürcher Zeitung, 150. Jubiläum	74
		Ergänzungsbericht über d. Postulat Grimm	146
		Mustermesse Basel	155
		Fachschriftenverlag & Buchdruckerei A.-G., 25. Jubiläum	442

	page		page
Aluminiumfonds Neuhausen	508	Elements fusibles multiples	617
Médaille Mascart	508		
Neuorganisation im schweiz. Radiohandel .	560	<i>N. Lettres à la rédaction:</i>	
Woba	594	Die Abschaltung von Kurzschlüssen am	
Faraday's Tagebücher	641	Ende unverzweigter Leitungen und die	
Entwicklung im Feuerungsbau, Unter-		sich dabei ergebenden Ueberspannungen	152
schubfeuerung	670	Telephonische Vertändigungsmöglichkei-	
Statistique téléphonique mondiale 1928 .	673	ten der Kraftwerke in der Schweiz . .	182
Schweizerwoche	680	Grossküchen als Stromabnehmer	183
Lichtbogenschweissung, Preisausschreiben	751	Fernmessung und Summenfernmessung im	
Jahresberichte 1929		Betrieb der Elektrizitätswerke	218
Schweiz. Telegraphen- und Telephon-		Zur Rentabilitätsfrage elektr. Kochplatten	441
verwaltung	374	Die Elektrizität an der XIV. Schweizer	
Radio-Schweiz A.-G.	374	Mustermesse in Basel	482
Eidg. Amt für Wasserwirtschaft	402, 482	Bericht des Eidg. Amtes für Wasserwirt-	
Eidg. Amt für Mass und Gewicht	412	schaft	482
Hamburgische Elektrizitätswerke 1929/30 .	716	Ueberspannungen in elektrischen Anlagen,	
<i>M. Communications des institutions de contrôle</i>		erläutert an Hand von Untersuchungen	
<i>de l'ASE:</i>		mit dem Kathodenstrahlzillographen .	558
Inbetriebsetzungen von Starkstromanlagen	27,	Fernmessung und Summenfernmessung im	
73, 114, 152, 219, 287, 310, 381, 414, 481,	556,	Betriebe der Elektrizitätswerke	559
.	593, 617, 679, 717, 788, 818	Die Phasenkompensation	789

III. Bibliographie.

<i>Communications:</i>			
AEG-Mitteilungen	74	Die asynchronen Wechselfeldmotoren, von	
Publications de l'ASE	116	G. Benischke	442
. 220, 288, 388, 444, 564, 620,	683	Relais und Schutzschaltungen in elektr.	
Die Elektrifizierung der SBB	220	Kraftwerken u. Netzen, v. R. Rüdberg	443
Hausinstallationsvorschriften des SEV in		Elektrische Maschinen, von R. Richter . .	483
italienischer Sprache	288, 312	Grundlagen und Entwicklung der Energie-	
Carte des centrales suisses d'électricité	444	wirtschaft Oesterreichs von O. Vas . . .	483
Neue Hauszeitschriften schweizerischer		Nothilfe bei elektr. Unfällen, v. O. Pometta	484
Elektroindustrien	596	Die Elektrizitätsgesetzgebung der Kultur-	
Recueil des prescriptions de l'ASE	620	länder der Erde, von O. Siegel	484
<i>Compte-rendus d'ouvrages reçus</i> ¹⁾ :		Oesterreichs zukünftige Energiewirtschaft,	
Les Câbles de Cortaillod 1879—1929 . . .	74	von R. Hofbauer	561
Entwurf und Bau von Schaltanlagen für		Kurzes Lehrbuch der Elektrotechnik, von	
Drehstromkraftwerke, von J. Waltjen . . .	116	A. Thomälen	563
Die Beleuchtung von Eisenbahn-Personen-		Rechts-Taschenbuch, von W. Coermann . .	563
wagen, von M. Büttner	186	Die Rechtsgrundlagen der öffentlichen	
Die Instandsetzungen an elektrischen Ma-		Elektrizitätswirtschaft in Deutschland,	
schinen und Apparaten, von F. Raskop . .	218	von E. Henke, H. Müller und F. Rumpf	594
René Thury, par P. Rudhardt	253	Die elektrische Kraftübertragung, von H.	
Starkstromtechnik, von E. v. Rziha und J.		Kyser	595
Seidener	311	Statistisches Jahrbuch der Schweiz 1929,	
Tarif für Starkstromfreileitungsarbeiten		vom Eidg. Statistischen Amt	642
des VSEI	312	Forschung und Technik, von W. Petersen	642
Maste und Türme in Stahl, von P. Stur-		Der Einphasenbahnmotor, v. K. Töfflinger	646
zenegger	385	Statistik der Vereinigung der Elektrizitäts-	
Geschichtliche Einzeldarstellungen aus der		werke Berlin, 1929	680
Elektrotechnik, von M. Vogelsang	386	Musterbetriebe deutscher Wirtschaft . .	681
Einführung in die komplexe Behandlung		Brochures de la Société pour le perfec-	
v. Wechselstromaufgaben, v. L. Casper	418	tionnement de l'Eclairage, Paris	682
Kompensierte und synchronisierte Asyn-		Elektrizität in Wohnhausbauten, von F.	
chronmotoren, von H. F. Schait	419	Mörtzsch, Berlin	682
Eiserne Gittermasten für Starkstromfrei-		Grundzüge der Zählertechnik, von W. v.	
leitungen, von W. Tänzer	442	Krukowski	751

IV. Normalisation et marque de qualité.

<i>1° Attribution de la marque de qualité de l'ASE.</i>		<i>c) pour interrupteurs</i>	31
<i>a) pour conducteurs isolés 32, 288, 419, 596, 752</i>	 116, 187, 288, 388, 420, 596, 619, 822	
<i>b) pour transformateurs d'une puissance</i>		<i>d) pour fiches</i>	31, 156
<i>ne dépassant pas 500 VA 263, 288, 619, 646</i>	 187, 188, 263, 312, 444, 596, 682, 719, 823	

¹⁾ Les „ouvrages reçus“ sont annoncés chaque fois à la suite de la revue des périodiques, sur les pages en couleur au milieu de chaque cahier de numéro pair.

