

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

Band: 79 (1988)

Heft: 12

Titelseiten

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: 17.03.2025

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

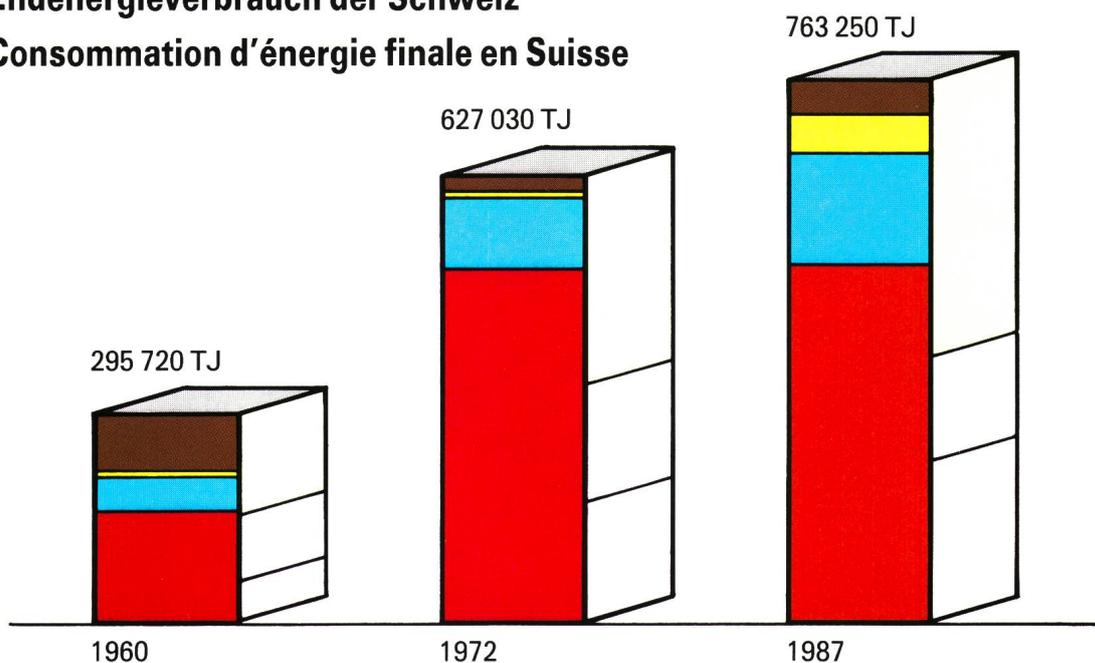
Bulletin



des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens

des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke
de l'Union des Centrales Suisses d'Electricité

Endenergieverbrauch der Schweiz Consommation d'énergie finale en Suisse



- Feste Brennstoffe*
Combustibles solides*
- Gas - Gaz
- Elektrizität - Electricité
- Erdölprodukte - Produits pétroliers

- Haushalt, Gewerbe, Landwirtschaft,
Dienstleistungen - Ménages, artisanat,
agriculture, services
- Industrie - Industrie
- Verkehr - Transport

* 1987 inkl. Fernwärme

* 1987 chaleur à distance inclus

12/1988

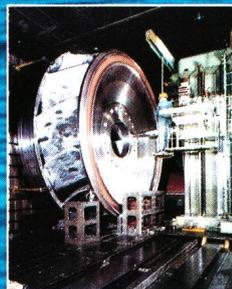
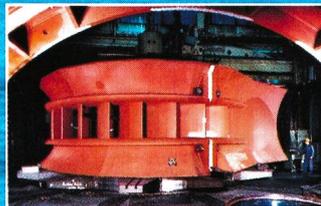
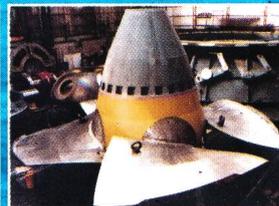
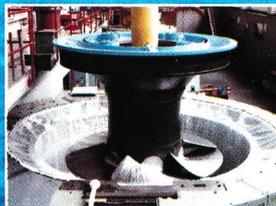
Elektrizitätswirtschaft Economie électrique

Schweizerische Gesamtenergiestatistik 1987
Statistique globale suisse de l'énergie 1987

Einige eindrucksvolle Beispiele neuer Aufträge für Wasserkraftwerks-Ausrüstungen.

Sulzer-Escher Wyss Produktbereich Hydraulik Internationale Erfolge seit 1984:

ein stetig zunehmender Weltmarkt-Anteil bei hydro-elektrischen Maschinen.



Türkei
«Atatürk»
8 Francis turbinen
(je 323,7 MW)

Togo
«Nangbeto»
2 Kaplan turbinen
(je 32,8 MW)

Kolumbien
«Guavio»
8 Pelton turbinen
(je 260,8 MW)

Pakistan
«Tarbela 11-14»
4 Francis turbinen
(je 440 MW)

Mexiko
«Comedero»
2 Francis turbinen
(je 61,8 MW)

Chile
«Los Quilos»
1 Pelton turbinen
(12 MW)

Spanien
«Ezaro»
2 Francis turbinen
(je 50,3 MW)

USA
«Collierville»
2 Pelton turbinen
(je 117 MW)

Kanada
«Magpie»
3 Kaplan turbinen
(je 15 MW)

V.R. China
«Panjiakou»
3 Pump turbinen
(je 90 MW)

Ungarn
«Nagyatoros»
3 Rohr turbinen
(je 24,4 MW)

Spanien
«El Berbel»
3 Rohr turbinen
(je 6700 kW)

Oesterreich
«Koralpe»
1 Pelton turbinen
(55,1 MW)

Italien
«Satriano»
1 Francis turbinen
(27,1 MW)

Portugal
«Sines»
3 KRT-Rohr turbinen
(je 767 kW)

Kanada
«Port Dalhousie»
2 Getriebe-Rohr turbinen
(je 3882 kW)

Chile
«Alfalfa»
2 Pelton turbinen
(je 85 MW)

Marokko
«Matmata»
3 Francis turbinen
(je 90,5 MW)

USA
«Kirkwood»
1 Pelton turbinen
(45,7 MW)

V.R. China
«Mahui»
2 Rohr turbinen
(je 25,7 MW)

Indien
«Pugal 1+2»
2 S-Turbinen
(1640/746 kW)



SULZER ESCHER WYSS Produktbereich Hydraulik

Sulzer-Escher Wyss AG
CH-8023 Zürich, Schweiz
Telefon 01/278 22 11
Telex 822 900 11 sech
Fax 01/278 22 61
Bell Maschinenfabrik AG
CH-6010 Kriens, Schweiz

Sulzer-Escher Wyss GmbH
Ravensburg, BR-Deutschland
De Pretto-Escher Wyss SpA
Schio (Vicenza), Italien
Sulzer España SA
Madrid, Spanien
DBS Escher Wyss
Montreal, Kanada

Beteiligungsgesellschaften,
Hauptlizenznehmer:

Maschinenfabrik Andritz AG
Graz, Oesterreich
Turbinas y Equipos
Industriales S.A.
Morelia, Mexiko

Mexiko
«Aqua Prieta»
2 Pelton turbinen
(je 120 MW)

Schweiz
«Laufenburg»
10 Straflo®
(je 11,6 MW)

Sri Lanka
«Rantembe»
2 Francis turbinen
(je 27,6 MW)

Spanien
«Soutelo»
1 Pelton turbinen
(126,1 MW)

Oesterreich
«Rabenstein»
2 Rohr turbinen
(je 6462 kW)