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: 87 (1996)

Heft: 24

Rubrik: Neuerscheinungen = Nouveautés

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: 10.12.2025

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

Neuerscheinungen
Nouveautés

Programme und Perspektiven für den europäischen Stromsektor

Ein Ausblick für 21 Länder bis zum Jahr 2010

Der Bericht «Eurprog 1996» (235 Seiten, Englisch) ist erhältlich bei: Unipede-Sekretariat, Paris, Fax +33 1 40 42 60 52, zum Preis von FF 300 für Mitglieder und FF 3000 für Nichtmitglieder (Ref. 21001 Ren 9607).

Der aktuelle 24. Bericht «Eurprog 1996» von der Unipede und Eurelectric gemeinsam veröffentlicht, vermittelt eine aktualisierte Übersicht der Perspektiven für die gesamte europäische Elektrizitätswirtschaft. Unipede (Internationale Union der Erzeuger und Verteiler elektrischer Energie) und Eurelectric (Europäische Vereinigung der Elektrizitätsversorgung) gehen in dieser Studie davon aus, dass die gesamteuropäische Elektrizitätsnachfrage von 1995 bis 2010 um jährlich 1,7% wachsen wird.

Energieplan

Grundlagen, Vorgehen, Kennziffern

Zu bestellen bei: EDMZ, 3003 Bern, Fax 031 992 00 23. Bestell-Nr. 805079d, Fr. 9.70 inkl. MwSt.

Die Broschüre zeigt Möglichkeiten und Grenzen, Ziele und Anwendungen sowie Inhalte und Rahmenbedingungen des Energieplans. Dieser Leitfaden führt spezifische Kenngrössen der Energienutzung auf.

Wärmepumpen

Teil VIII der Reihe «Regenerative Energien»

Herausgeber VDI (Verein Deutscher Ingenieure) VDI-GET-Schriftenreihe, Broschüre mit 78 Seiten, Schutzgebühr DM 30.–, zu beziehen bei: VDI-Gesellschaft Energietechnik, Telefon +49 211 6214 469, Fax +49 211 6214 575.

In den letzten Jahren ist ein deutlicher Trend zu Wärmepumpen bei Ein- und Zweifamilienhäusern zu beobachten. Als sparsamste Lösung gilt die Wärmepumpe beim Primärenergieverbrauch.

In der Schweiz wurden 1995 rund 4160 Wärmepumpen installiert; in Deutschland zählte man rund 75 000. Eine verbesserte Technik mit höheren Leistungszahlen, der Übergang zu monovalentem Betrieb in Verbindung mit Niedertemperaturheizsystemen werden der Wärmepumpentechnik helfen, einen festen Platz in der Vielfalt der Energieversorgungssysteme einzunehmen.

Wasserstoff

Teil X der Reihe «Regenerative Energien»

Herausgeber VDI (Verein Deutscher Ingenieure) VDI-GET-Schriftenreihe, Broschüre mit 92 Seiten, Schutzgebühr DM 35.–, zu beziehen bei: VDI-Gesellschaft Energietechnik, Telefon +49 211 6214 469, Fax +49 211 6214 575.

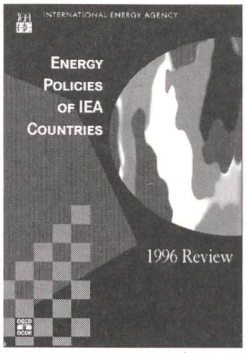
Wasserstoff kommt in der Natur in ungebundener Form nicht vor und muss unter Aufwendung von Energie hergestellt werden. Heute wird Wasserstoff hauptsächlich aus fossilen Energieträgern erzeugt. Kann er aus regenerativen Energien gewonnen werden, stellt er sich aus ökologischer Sicht als idealer Brennstoff dar. Fragen der Gewinnung, Sicherheit und Speicherung von Wasserstoff werden in diesem Buch ausführlich behandelt. Die Anwendung von Wasserstoff zur Stromerzeugung sowie Pilotprojekte der Solar-Wasserstofftechnik werden systematisch erfasst.

Energy Policies of IEA Countries

1996 Review

Herausgeber IEA, Paris (International Energy Agency), 353 Seiten, FF 380, ISBN 92-64-15271-7, in Englisch.

Die Internationale Energieagentur (IEA) bringt jedes Jahr eine Zusammenfassung der energiepolitischen Bewegungen ihrer insgesamt 23 Mitgliederstaaten heraus. In der neuesten Ausgabe 1996 wird näher auf die Energiepolitik von Kanada, Frankreich, die Niederlande, Portugal und Spanien eingegangen. Trends und Entwicklungen im Energiesektor der übrigen 17 Mitgliederländer sind ebenfalls beschrieben.



Programmes et perspectives pour le secteur électrique européen

Des perspectives pour 21 pays jusqu'en l'an 2010

Ce rapport (235 pages, an anglais) est disponible au Secrétariat de l'Unipede à Paris, Fax +33 1 40 42 60 52, prix 300 FF pour membres, 3000 FF pour non-membres (Réf. 21001 Ren 9607).

Dans leur étude publiée récemment, «Eurprog 1996» l'Unipede (Union Internationale des Producteurs et Distributeurs d'Energie Electrique) et Eurelectric (Groupement Européen des Entreprises d'Electricité) tablent sur une croissance de la demande d'électricité totale en Europe de 1,7% par année au cours de 1995 à 2010.