

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **112 (1994)**

Heft 42

PDF erstellt am: **25.04.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

Redaktion SI+A:

Rüdigerstrasse 11
Postfach 630
8021 Zürich
Tel. 01/ 201 55 36
Fax 01/ 201 63 77

Herausgeber:

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

SIA-Generalsekretariat:

Tel. 01/283 15 15
SIA-Normen: Tel. 01/283 15 60

GEP-Sekretariat:

Tel. 01/262 00 70

ASIC-Geschäftsstelle:

Tel. 031/382 23 22

Zum Titelbild

Membraneinsatz bei chemischen Produktionsverfahren

Bei chemischen und biochemischen Reaktionen kann mit geeigneten Membranen die thermodynamische Gleichgewichtslage, der stationäre Betriebszustand oder die Reinheit der Produkte durch selektive Eduktzugabe oder Produktentfernung gezielt beeinflusst werden. Im Vergleich zu konventionellen Verfahren lassen sich auf diese Art kürzere Reaktionszeiten bzw. höhere Ausbeuten bei kleinerem Energieverbrauch erzielen. Lesen Sie hierzu den Beitrag auf Seite 839. Unser Titelbild zeigt das Fließbild des konventionellen Destillationsverfahrens.

Inhalt

Zeitfragen	Vom Mythos der Machbarkeit <i>H. Müller, Wettingen</i>	833
Umwelt	Qualitätssicherung und Altlasten <i>H. Bühl, Schaffhausen, K. Wälti, Rafz</i>	834
Verfahrenstechnik	Membraneinsatz bei chemischen Produktionsverfahren <i>R. Waldburger, Zürich</i>	839
Energietechnik	Sanierungsobjekt Hallenbad <i>O. Humm, Zürich, Th. Weisskopf, Liestal</i>	847
Energie 2000	«Energie 2000» im Aufwind: die ersten Ziele in Sichtweite	850
Wettbewerbe	Überbauung «Chutzegrueb», Bremgarten-Bern (E). Mehrzwecksaal und Pfarreisaal, Kaltbrunn SG (E). Alterswohnungen, Marbach SG (E). Westabschluss Stedli, Unterseen BE (E). Bank- und Bürogebäude Junghofstrasse, Frankfurt a.M. (E). Hauptbahnhof Leipzig, Realisierungswettbewerb (E). Concours d'idées: «Place du Château», Lausanne (A)	851
Zuschriften	«Berater ohne Verantwortung» – aber der Markt spielt trotzdem. Norm 160 (1989) und Grundbau	853
Tagungsberichte	Herbsttagung 1994 der Vereinigung Schweizerischer Verkehrsingenieure	854
Preise	Ruzicka-Preis 1994 verliehen	854
Aktuell	Der Nationale Energie-Forschungs-Fonds hört auf – eine Bilanz. Sonnenkollektoren im Kanton Bern künftig ohne Baubewilligung möglich. Mehr öffentliche Aufträge durch Öffnung der Märkte. Deutlich höherer Leerwohnungsbestand. Ganz kurz: Aus Technik, Wissenschaft, Forschung	856
SIA-Mitteilungen	Unitas publiziert: Ideen zum Bauen. Fragen zur Mehrwertsteuer. SIA sucht personelle Verstärkung der Technischen Abteilung. Lüftung von Gebäuden. Wir gratulieren	857
	Fachgruppen. FIB: Apropos Flexibilität	858
	CRB. Datenverbund im Bauwesen	858
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen. Aus Technik und Wirtschaft	B 149–152
Impressum	am Schluss des Heftes	

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 19/94	Rédaction: rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98, téléfax 021/693 20 84	
Ponts	Raccords des étanchéités <i>M. Gut, P. Lehmann, A. Bernhard</i>	354
Energie 2000	PAC: nous voulons des exploitants satisfaits <i>G. Brügger, H. Eicher</i>	362