**Zeitschrift:** Plan : Zeitschrift für Planen, Energie, Kommunalwesen und

Umwelttechnik = revue suisse d'urbanisme

Herausgeber: Schweizerische Vereinigung für Landesplanung

**Band:** 37 (1980)

Heft: 5

Werbung

#### 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

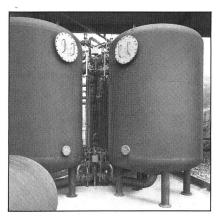
**Download PDF:** 13.12.2025

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

Sulzer-Technologie, angewandt in der Brauch- und Abwassertechnik, basiert auf mehr als 20 Jahren Erfahrung

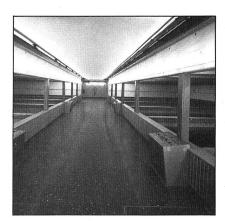


# Mehrschichtfiltration, ein optimales Aufbereitungsverfahren



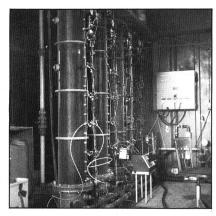
#### Beispiel Papierabwasserreinigung

Organisch hoch belastetes Abwasser wird nach einer Flockungsstufe gefiltert und in den geschlossenen Wasserkreislauf der Papierfabrik zurückgeführt. Eingesetzt wird die Sulzer-Mehrschichtfiltration als wirtschaftliches und betriebssicheres Reinigungsverfahren mit hoher Schmutzstoff-Speicherkapazität.



#### Beispiel Seewasseraufbereitung

Mit modernen Verfahrensstufen wie Ozonisierung, Flockungsfiltration und Entkeimung wird Seewasser zu Brauch- und Trinkwasser aufbereitet. Im Rahmen der anspruchsvollen Gesamtverfahrenstechnik wurde aus wirtschaftlichen und Sicherheitsgründen die Sulzer-Mehrschichtfiltration gewählt.



## Beispiel kommunale Abwasserreinigung

Filtration von mechanisch und chemisch-biologisch vorgereinigtem Abwasser. Der Rest-Phosphatgehalt und die ungelösten Abwasserinhaltsstoffe werden durch die Sulzer-Flockungsfiltration größtenteils entfernt. Ein Prozeßrechner überwacht die Anlage und wertet die Versuche aus.

gramm Verlangen Sie bitte detaillierte Unterlagen.

#### Wassertechnikprogramm von Sulzer:

Planung und Bau kompletter Anlagen und Anlagenteile für die Aufbereitung von Quell-, Grundund Oberflächenwasser zu Trinkund Brauchwasser für die Siedlungs- und Industriewasserwirtschaft

### Abwassertechnikprogramm von Sulzer:

Planung und Bau kompletter Anlagen und Anlagenteile für die Reinigung industrieller Abwässer einschließlich Kreislaufführung bzw. Wertstoffrückgewinnung. Weitergehende Reinigung industrieller und kommunaler Abwässer (advanced treatment)

Gebrüder Sulzer Aktiengesellschaft CH-8401 Winterthur Telefon 052 811122 Telex 76165

### **SULZER**

Ihr kompetenter Partner für die Wasser- und Abwassertechnik

23W.12-2