

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 128 (2002)  
**Heft:** 48: Dock Midfield

## **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:** 21.01.2026

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

# Vernehmlassung SIA 421 Nutzungsziffern

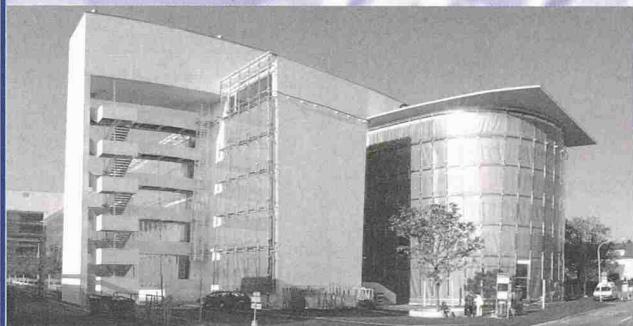
Die Norm SIA 421 «Nutzungsziffern» ist die erste einer Reihe von Raumplanungsnormen, die zur formellen Harmonisierung des Planungswesens beitragen sollen. Die 26 verschiedenen kantonalen Gesetzgebungen haben schon zu verschiedenen Vorstössen im eidgenössischen Parlament wie auch auf Konkordatsebene geführt, um die Harmonisierung zu bewirken. Entweder scheiterten diese oder wurden auf die lange Bank geschoben. Deshalb kamen die Planungsfachverbände, die Konferenz der Raumplanungsfachstellen der Kantone, das Bundesamt für Raumentwicklung sowie die Hochschulen zusammen mit dem SIA überein, den Weg zur Harmonisierung des Planungswesens über die SIA-Normen einzuschlagen.

Die neue Norm wurde vom Institut für Raumentwicklung, angewandte Forschung und Planungsbegleitung der Hochschule Rapperswil in enger Zusammenarbeit mit der ETH Lausanne sowie mit Planern aus der Praxis erarbeitet. Sie schlägt Definitionen der Dichteziffern und Flächenanteilsziffern vor, wie sie in Nutzungsplänen Anwendung finden. Die Flächendefinitionen der SIA Norm 416 «Flächen und Volumen von Gebäuden und Anlagen» berührt sie jedoch nicht.

Die Vernehmlassungsentwürfe sind auf der Website des SIA unter «[www.sia.ch](http://www.sia.ch) > praxis > normen > vernehmlassungen» abgespeichert und können von dort heruntergeladen werden. Die Vernehmlassungsfrist läuft bis zum 15. Januar 2003. Stellungnahmen sind der Normenabteilung ([gut@sia.ch](mailto:gut@sia.ch)) nach den Ziffern der Normen geordnet auf dem dafür bestimmten elektronischen Formular einzureichen. Dieses ist ebenfalls auf unserer Homepage abgespeichert. Stellungnahmen in anderer Form können nicht berücksichtigt werden.

Martin Gut, Generalsekretariat SIA

## Dienstleistungszentrum < Leonardo Zürich > Eine Referenz!



### Bauherrschaft:

Credit Suisse Asset Management,  
Zürich

### General- unternehmung:

Karl Steiner AG, Zürich

### Architekt:

Rolf Läuppi, dipl. Arch. ETH,  
Zürich

### Haus technik- Planung:

Getec Zürich AG, Zürich



Das Dienstleistungszentrum <Leonardo>, grösster Minnergiebau, verbindet zeitgemässe Architektur mit hoher Energieeffizienz. Bei der Wahl der Sanitärmaturen wurde auf Ästhetik und Energiesparmöglichkeiten grossen Wert gelegt.

**arwa-class** kombiniert klassische Eleganz mit funktionaler Perfektion. Das System "Trigon" bietet Sicherheit, Wasserersparnis und gewährleistet einen hohen Komfort. **arwa-class** ist mit dem "Energielabel" des Bundesamtes für Energie (BFE) ausgezeichnet.



Armaturenfabrik Wallisellen AG  
Richtistrasse 2  
CH-8304 Wallisellen  
Telefon +41 1 878 12 12  
Telefax +41 1 878 12 13  
[info@arwa.ch](mailto:info@arwa.ch) / [www.arwa.ch](http://www.arwa.ch)