

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **100 (1982)**

Heft 15

PDF erstellt am: **18.10.2019**

### **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.library.ethz.ch)

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

# Aktuelles aus dem Normenschaften des SIA

Stand 31. März 1982

## Ordnungen und allgemeine Bedingungen

Publiziert 1980/81

- A/B Neue Tarife A und B für die Ordnungen 102, 103, 104 und 108
- 102/4 Empfehlung «Studienauftrag an mehrere Architekten»
- 103 Teilrevision der Artikel 14.3, 18.31 bis 18.37 und 19.5 d, k, l, n
- 1030 «Kommentar zum Einzelarbeitsvertragsrecht und Erläuterungen zum neuen SIA-Einzelarbeitsvertrag» (Revision)
- 1031 «SIA-Einzelarbeitsvertrag» (Revision)

### In Totalrevision

- 102 «Ordnung für Arbeiten und Honorare der Architekten»
- 103 «Ordnung für Arbeiten und Honorare der Bauingenieure»
- 104 «Ordnung für Arbeiten und Honorare der Forstingenieure»
- 108 «Ordnung für Arbeiten und Honorare der Maschinen- und Elektroingenieure sowie verwandter Berufe»
- 110 «Honorarordnung für Quartier-, Orts- und Regionalplanung»  
(Vernehmlassung abgeschlossen per 15.3.82, Behandlung der Einsprachen)

### In Bearbeitung

- «Vertragsformular für Generalunternehmer»

## Ingenieurnormen

Publiziert 1980/81

- 177 Norm «Mauerwerk» (Revision 113)
- 178 Norm «Naturstein-Mauerwerk» (Neudruck Teil 113)
- 164 Norm «Holzbau» (Revision zusammen mit 122 und 163)
- 162/14 Richtlinie «Ermüdungsversuche an Armierungsstählen» (Teilrevision)

### Vor der Veröffentlichung

- 177/1 Empfehlung «Bemessung von Backstein- und Kalksandstein-Mauerwerkswänden unter Druckbeanspruchung» (neu, Publikation Sommer 82)

### In Bearbeitung

- 160 Norm «Belastungsannahmen» (Revision)
- 160A Norm «Inbetriebnahme und Überwachung der Bauten» (Revision)
- 162 Norm «Berechnung, Konstruktion und Ausführung von Bauwerken aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton» (Revision)
- 260 «Sicherheit und Gebrauchsfähigkeit von Tragwerken - Weisung des SIA an seine Kommissionen für die Koordination des Normenwerks»

## Schutznormen

Publiziert 1980/81

- 180/1 Empfehlung «Winterlicher Wärmeschutz im Hochbau» (Revision der Ausgabe 1977)
- 180/3 Empfehlung «Jährlicher Wärmeverbrauch in Bauten» (neu)
- Vor der Veröffentlichung*
- 180/4 Empfehlung «Energiekennzahl» (neu, Publikation Herbst 82)
- 181/3 Empfehlung «Schallschutz in Bauten - Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage» (neu, Publikation Sommer 82)

### In Bearbeitung

- 180 Empfehlung «Wärmeschutz im Hochbau» (Revision der Ausgabe 1970)
- 181 Norm «Schallschutzmassnahmen» (Revision der Ausgabe 1976)

## Tiefbau

### Vor der Veröffentlichung

- 196 Empfehlung «Baulüftung im Untertagbau» (neu, Publikation Sommer 82)

### In Bearbeitung

- 195 Norm «Pressvortrieb» (neu, Behandlung der Einsprachen)
- 205 Norm «Verlegung, Bezeichnung und Kartierung von unterirdischen Leitungen» (Revision 149)

## Rohbau

Publiziert 1980/81

- 225 Norm «Mauerwerk, Leistung und Lieferung» (Teilrevision 113/1)
- 226 Norm «Naturstein-Mauerwerk, Leistung und Lieferung» (Neudruck 113/2)

### Vor dem Abschluss

- 229 Norm «Ausführung von Baugruben» (überarbeitete Fassung der Kapitel «Ausführung» und «Leistung und Lieferung» des Entwurfs zur Norm 193 «Baugruben»)

### Ausser Kraft gesetzt

- 119 Norm «Erd- und Mauerarbeiten» (auf 1. April 1980)

## Hochbau

### In Bearbeitung

- 329 Norm «Nichttragende, montierbare Fassaden» (neu, Behandlung der Einsprachen)
- 415 Empfehlung «Numerische Mass-toleranzen» (neu)

### In Vorbereitung

- Projekt P 87 Auf das 150jährige Jubiläum des SIA im Jahre 1987 soll eine grössere Anzahl Hochbaunormen nach einem gemeinsamen Konzept revidiert werden. Das Projekt P 87 bildet den ersten Schritt zu einem verbesserten, praxisgerechten Normenwerk.

## Abdichtungen

Publiziert 1980

- 272 Empfehlung «Grundwasserabdichtungen» (neu)

### Vor dem Abschluss

- 280 Norm «Kunststoff-Dichtungsbahnen, Anforderungswerte und Materialprüfung» (Teilrevision)

### In Bearbeitung

- 271 Empfehlung «Flachdächer» (Revision)
- 274 Empfehlung «Abdichtung von Fugen» (neu)
- 281 Norm «Polymer-Bitumenbahnen» (neu, Behandlung der Einsprachen)
- 284 Norm «Fugen, Materialprüfung» (neu, Vernehmlassung Herbst 1982)

## Energie und Installationstechnik

Publiziert 1980/81

- 279 Norm «Wärmedämmstoffe, Anforderungen und Materialprüfung» (neu)
- 381/1 Empfehlung «Baustoff-Kennwerte» (neu)
- 383/2 Empfehlung «Einrichtungen für Radio- und TV-Übertragungen» (neu)

### Vor der Veröffentlichung

- 381/2 Empfehlung «Meteodaten Sonnenenergie» (neu, Publikation Herbst 1982)
- 381/3 Empfehlung «Heizgradtagzahlen der Schweiz» (neu, Publikation Sommer 82)
- 384/2 Empfehlung «Wärmeleistungsbedarf von Gebäuden» (Revision 380, Publikation Sommer 82)
- 384/4 Empfehlung «Kamine für Hausbrand» (neu, Publikation Mai 82)
- 384/1 Empfehlung «Warmwasser-Zentralheizungen» (neu, Publikation Mai 82)
- 385/1 Norm «Anforderungen an das Wasser und die Wasseraufbereitungsanlagen in Gemeinschaftsbädern» (Revision 173, Publikation Mai 82)

### In Bearbeitung

- 370/21 Norm «Aufzüge für Güter» (Revision 106)
- 370/23 Norm «Kleingüteraufzüge» (Revision 106)
- 382/2 Empfehlung «Kühllast-Regel» (neu)

## Weitere Normen

Publiziert 1981

- 410/1/2 Empfehlung «Kennzeichnung von Installationen in Gebäuden - Pläne, ausgeführte Installationen, Aussparungen» (neu)

### Vor der Veröffentlichung

- 400 Empfehlung «Planbearbeitung im Bauwesen» (neu, Publikation Herbst 1982)

SIA-Generalsekretariat