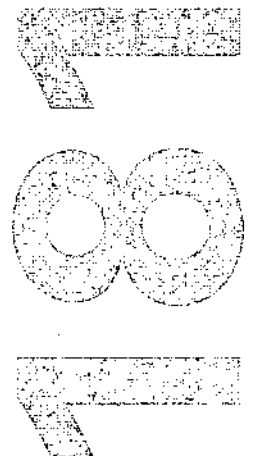


Ersetzt SIA 181:2006

Protection contre le bruit dans le bâtiment

La protezione dal rumore nelle costruzioni edilizie

## Schallschutz im Hochbau



Referenznummer  
SN 520181:2020 de

Gültig ab: 2020-11-01

Herausgeber  
Schweizerischer Ingenieur-  
und Architektenverein  
Postfach, CH-8027 Zürich

# INHALTSVERZEICHNIS

	Seite
<b>Vorwort</b> .....	4
<b>0 Geltungsbereich</b> .....	5
0.1 Abgrenzung .....	5
0.2 Normative Verweisungen .....	5
0.3 Abweichungen .....	6
<b>1 Verständigung</b> .....	7
1.1 Begriffe und Definitionen .....	7
1.2 Symbole, Begriffe und Einheiten .....	15
<b>2 Grundsätze</b> .....	17
2.1 Allgemeines .....	17
2.2 Anforderungsstufen .....	17
2.3 Lärmempfindlichkeit .....	18
<b>3 Anforderungen</b> .....	19
3.1 Luftschallschutz gegenüber externen Lärmquellen .....	19
3.2 Luftschallschutz gegenüber internen Lärmquellen .....	20
3.3 Trittschallschutz .....	22
3.4 Schutz gegenüber Geräuschen gebäudetechnischer Anlagen und fester Einrichtungen .....	23
<b>Anhang</b>	
<b>A</b> (normativ) <b>Bewertung des Schall- schutzes</b> .....	26
<b>B</b> (informativ) <b>Publikationen</b> .....	34
<b>C</b> (informativ) <b>Verzeichnis der Begriffe</b> ..	36