

DIN EN ISO 8560

ICS 01.100.30

Ersatz für
DIN ISO 8560:1989-01

**Technische Zeichnungen –
Zeichnungen für das Bauwesen –
Darstellung von modularen Größen, Linien und Rastern (ISO 8560:2019);
Deutsche Fassung EN ISO 8560:2019**

Technical drawings –
Construction drawings –
Representation of modular sizes, lines and grids (ISO 8560:2019);
German version EN ISO 8560:2019

Dessins techniques –
Dessins de construction –
Représentation des dimensions, lignes et quadrillages modulaires (ISO 8560:2019);
Version allemande EN ISO 8560:2019

Gesamtumfang 13 Seiten

DIN-Normenausschuss Technische Grundlagen (NATG)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 8560:2019) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 10 „Technical product documentation“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/SS F01 „Technical drawings“ erarbeitet, dessen Sekretariat von CCMC gehalten wird.

Das zuständige nationale Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 152-06-05 AA „Technische Produktdokumentation“ im DIN-Normenausschuss Technische Grundlagen (NATG).

Für die in diesem Dokument zitierten internationalen Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO 128-1 siehe DIN ISO 128-1

Änderungen

Gegenüber DIN ISO 8560:1989-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) redaktionelle Änderungen an Abschnitt 1;
- b) normative Verweisungen in Abschnitt 2 aktualisiert.

Frühere Ausgaben

DIN ISO 8560: 1989-01

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 128-1, *Technische Zeichnungen — Allgemeine Grundlagen der Darstellung — Teil 1: Einleitung und Stichwortverzeichnis*

Deutsche Fassung

Technische Zeichnungen —
Zeichnungen für das Bauwesen —
Darstellung von modularen Größen, Linien und Rastern
(ISO 8560:2019)

Technical drawings —
Construction drawings —
Representation of modular sizes, lines and grids
(ISO 8560:2019)

Dessins techniques —
Dessins de construction —
Représentation des dimensions, lignes
et quadrillages modulaires
(ISO 8560:2019)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 22. März 2019 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim CEN-CENELEC-Management-Zentrum oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Allgemeines.....	5
5 Bezeichnung von modularen Größen	5
6 Darstellung von modularen Linien und Größen	6
6.1 Allgemeines.....	6
6.2 Modulare Linien und multimodulare Linien	6
6.3 Modulare Linie in axialer Richtung	6
6.4 Kreis für Zwecke der Identifikation	6
6.5 Kennzeichnung von modularer Linie	6
6.6 Maßlinienbegrenzungen einer modularen Zone	6
7 Darstellung von modularen Rastern.....	7
7.1 Allgemeines.....	7
7.2 Modulare Raster mit verschiedenen überlagerten Rasterabständen.....	7
7.3 Angabe von modularen Größen.....	7
7.4 Angabe von modularen Zonen	8
7.5 Angabe eines Richtungswechsels eines modularen Rasters	8
7.6 Die Angabe einer Verschiebung eines modularen Rasters.....	9
7.7 Angabe von modularen Rasterlinien als Achsen.....	9
8 Kombination von modularen Größen und Ausführungsgrößen in derselben Zeichnung.....	10
Literaturhinweise	11