

DIN 18255

ICS 91.190

Ersatz für
DIN 18255:2002-05**Baubeschläge –
Türdrücker, Türschilder und Türrosetten –
Begriffe, Maße, Anforderungen, Kennzeichnung**

Building hardware –
Door lever handles, backplates and escutcheons –
Definitions, dimensions, requirements and marking

Quincaillerie pour le bâtiment –
Béquilles, plaques et rosettes bec de cane –
Définitions, dimensions, exigences et marquage

Gesamtumfang 13 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Benennungen und Begriffe	4
4 Maße, Formen und Gestaltung	4
5 Bezeichnung	10
5.1 Kurzzeichen	10
5.2 Bezeichnungsbeispiele	11
6 Anforderungen	11
6.1 Verbindung	11
6.2 Befestigung der Türschilder und Türrosetten	12
6.3 Ausbildung des Führungslagers	12
7 Kennzeichnung	12
Literaturhinweise	13

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 005-09-47 AA „Türbeschläge“ im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau) erarbeitet.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Die Norm ergänzt DIN EN 1906. Wesentlicher Aspekt dieser Norm ist die Sicherstellung der Austauschbarkeit von Türdrückern, Türschildern und Türrosetten für die entsprechenden Schlösser, z. B. nach DIN 18251.

Änderungen

Gegenüber DIN 18255:2002-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anpassung der Toleranzen in Bild 2, Bild 6 und Bild 11;
- b) Überarbeitung von Tabelle 1;
- c) Überarbeitung von Tabelle 2;
- d) Unterabschnitte 6.1 „Allgemeines“ und 6.2 „Oberflächenschutz“ gestrichen;
- e) redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 5273: 1938-12

DIN 5274: 1938-12

DIN 5275: 1943-10

DIN 18256-1: 1955-07, 1979-07

DIN 18256-3: 1979-07

DIN 18255: 1955-07, 1979-07, 1991-03, 2002-05

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für Türbeschläge nach DIN EN 1906, die in Verbindung mit den entsprechenden Einsteckschlössern, zum Beispiel nach DIN 18251, verwendet werden.

Sie legt deren Begriffe, Maße, Formen, Anforderungen an die Befestigung und Kennzeichnung fest.

Diese Norm gilt nicht für Türdrückergarnituren für Feuerschutztüren und Rauchschutztüren, siehe DIN 18273.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden Dokumente werden im Text in solcher Weise in Bezug genommen, dass einige Teile davon oder ihr gesamter Inhalt Anforderungen des vorliegenden Dokuments darstellen. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 18251, *Schlösser — Einsteckschlösser und Mehrfachverriegelungen — Begriffe und Maße*

DIN EN 1906, *Schlösser und Baubeschläge — Türdrücker und Türknäufe — Anforderungen und Prüfverfahren*

3 Benennungen und Begriffe

Für die Anwendung dieses Dokuments gelten die Begriffe nach DIN EN 1906.

Benennungen für Türdrücker und Türschilder siehe Bild 1.

DIN und DKE stellen terminologische Datenbanken für die Verwendung in der Normung unter den folgenden Adressen bereit:

- DIN-TERMinologieportal: verfügbar unter <https://www.din.de/go/din-term>
- DKE-IEV: verfügbar unter <http://www.dke.de/DKE-IEV>

4 Maße, Formen und Gestaltung

Türdrücker als Türdrückerlochteil bzw. Türdrückstiftteil sind in Bild 2 dargestellt. Türschilder als Lang- und Kurzschilder und deren verschiedene Lochung sind in Bild 3 bis Bild 7 dargestellt. Türschilder als Türrosetten und deren Lochung sind in Bild 8 bis Bild 12 dargestellt.

Bei zugfester und drehbarer Ausführung kann die Ausführung des Führungslagers von diesen Bildern abweichen. Die Führungslagertoleranz ist jedoch einzuhalten.