

DIN 18111-3**DIN**

ICS 91.060.50

Ersatz für
DIN 18111-3:2004-08

**Türzargen –
Stahlzargen –
Teil 3: Sonderzargen für gefälzte und ungefälzte Türblätter**

Door frames –
Steel door frames –
Part 3: Special door frames for rebated and unrebated door leaves

Dormants –
Dormants en acier –
Partie 3: Dormants speciales pour vantaux de portes à recouvrement et sans
recouvrement

Gesamtumfang 27 Seiten

Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN

Inhalt

	Seite
Vorwort	4
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Maße und Toleranzen	7
4.1 Wandöffnungsmaße und Maulweiten	7
4.2 Fußbodeneinstand (FBE)	8
4.3 Drückerhöhe (DH)	8
4.4 Meterrissmarkierung (MR)	8
4.5 Zargenfalz	13
4.6 Zargenprofil	13
5 Werkstoff	20
6 Konstruktive Anforderungen	20
6.1 Bandunterkonstruktionen	20
6.2 Stanzungen für Schlossfalle und Riegel	23
6.3 Meterrissmarkierung (MR)	23
6.4 Fußbodeneinstandsmarkierung	24
6.5 Distanzprofil	24
6.6 Gehrungsverbindungen	24
6.7 Nut für Dämpfungs- bzw. Dichtungsmittel	24
6.8 Dämpfungs- bzw. Dichtungsprofil	24
6.9 Anker	25
6.10 Oberflächenausführung	25
7 Kennzeichnung	26
8 Einbau	26
9 Lieferbedingungen/Lieferumfang	26
Literaturhinweise	27
Bilder	
Bild 1 — Gesamtansicht.....	9
Bild 2 — Aussparungen für Schlossfalle und Schlossriegel für gefälzte Türen, Typ 1: Fußbodeneinstand (FBE) und Distanzprofil.....	10
Bild 3 — Aussparungen für Schlossfalle und Schlossriegel, Typ 2.....	11
Bild 4 — Aussparungen für Schlossfalle und Schlossriegel, ungefälzte Türen.....	12
Bild 5 — Darstellung Umfassungszarge für gefälzte Türen (Beispiel: DIN rechts; DIN links spiegelbildlich).....	15
Bild 6 — Darstellung Stahlzargen für Türen gefälzt und Stahlzargen für besondere Anforderungen (Beispiel: DIN rechts; DIN links spiegelbildlich).....	16
Bild 7 — Darstellung Umfassungszarge; Doppelfalz für gefälztes Türblatt (Beispiel: DIN rechts; DIN links spiegelbildlich).....	17

Bild 8 — Darstellung Umfassungszarge für ungefälztes Türblatt (Beispiel: DIN rechts; DIN links spiegelbildlich)	18
Bild 9 — Darstellung Umfassungszarge; Doppelfalz für ungefälztes Türblatt (Beispiel: DIN rechts; DIN links spiegelbildlich)	19
Bild 10 — Umfassungszarge; Maulweiten/Spiegelbreiten	20
Bild 11 — Bandunterkonstruktion als Standardausführung (schematische Darstellung)	21
Bild 12 — Bandunterkonstruktion als Sonderunterkonstruktion; dreidimensionale Verstellmöglichkeit (schematische Darstellung)	22