DIN 18111-3:2004-08 (D)

Türzargen - Stahlzargen - Teil 3: Sonderzargen für gefälzte und ungefälzte Türblätter

Inhalt

Seite

Vorwort ... 4

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 4

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

Seite

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