

# DIN 18111-3:2026-06 (D)

## Türzargen - Stahlzargen - Teil 3: Einbau von Stahlzargen nach DIN 18111-1 und DIN 18111-2

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>4</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>5</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>5</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>5</b>
<b>4 Prüfung der Stahlzarge vor dem Einbau</b> .....	<b>6</b>
<b>5 Montage</b> .....	<b>7</b>
5.1 Allgemeines .....	7
5.2 Mauerwerkszargen .....	7
5.2.1 Einbau .....	7
5.2.2 Hinterfüllung der Mauerwerkszarge .....	8
5.3 Zargen in Ständerwerkswänden .....	10
5.3.1 Einbau .....	10
5.3.2 Hinterfüllung von Zargen in Ständerwerkswänden .....	11
5.4 2-schalige Zargen .....	11
5.4.1 Einbau von 2-schaligen Zargen in verschiedene Wandkonstruktionen.....	11
5.4.2 Hinterfüllung 2-schaliger Zargen.....	12
<b>Anhang A (informativ) Hinweise zum bestimmungsgemäßen Gebrauch</b> .....	<b>13</b>
<b>Anhang B (informativ) Ankerformen</b> .....	<b>14</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>19</b>
<b>Bilder</b>	
<b>Bild 1 — Nachrichten der Stahlzarge</b> .....	<b>6</b>
<b>Bild 2 — Ausrichtung der Zarge</b> .....	<b>8</b>
<b>Bild 3 — Ausspreizung der Zarge</b> .....	<b>8</b>
<b>Bild 4 — Lage der Verschäumung bei Mauerwerkszarge</b> .....	<b>9</b>
<b>Bild 5 — Einbau in Ständerwerkswand</b> .....	<b>10</b>
<b>Bild B.1 — Loser Ruckzuckanker (schematische Darstellung)</b> .....	<b>14</b>
<b>Bild B.2 — Loser Fugenanker für Sichtmauerwerk (schematische Darstellung)</b> .....	<b>15</b>
<b>Bild B.3 — Nagel- bzw. Dübelanker (schematische Darstellung)</b> .....	<b>15</b>
<b>Bild B.4 — Hutanker für Ständerwerkswände (schematische Darstellung)</b> .....	<b>16</b>
<b>Bild B.5 — Maueranker (Leibungsanker) (schematische Darstellung)</b> .....	<b>17</b>
<b>Bild B.6 — Gewellter Maueranker (schematische Darstellung)</b> .....	<b>18</b>
<b>Bild B.7 — Loser Propelleranker (schematische Darstellung)</b> .....	<b>18</b>