

DIN 25420-3:2015-03 (D)

Errichtung von Heißen Zellen aus Beton - Teil 3: Anforderungen an Strahlenschutzfenster für Betonwände unterschiedlicher Dichte

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Allgemeines	5
4 Bezeichnung	7
5 Aufbau der Fenstereinschübe.....	7
6 Maße.....	7
6.1 Hauptmaße	7
6.2 Grenzabmaße	9
6.2.1 Glasblöcke, Dicht- und Schutzscheiben	9
6.2.2 Glasblockrahmen	10
6.2.3 Rahmen für Dicht- und Schutzscheiben	10
6.2.4 Zargen.....	10
7 Optische Daten	10
8 Ausführung	11
8.1 Fenstereinschub.....	11
8.2 Zarge	12
8.3 Rahmen zwischen Fenstereinschub und Zarge.....	12
8.4 Dichtscheibe auf der Zelleninnenseite.....	12
9 Werkstoffe	12
9.1 Glasarten	12
9.2 Glasblockrahmen	12
9.3 Rahmen für Dicht- und Schutzscheiben	12
9.4 Zarge	13
9.5 Dichtungen	13
9.6 Schrauben	13
9.7 Bleiwolle	13
9.8 Oberflächenschutz	13
10 Anforderungen bezüglich der Gebrauchseigenschaften	13
10.1 Gläser	13
10.1.1 Strahlenbeständigkeit.....	13
10.1.2 Optische Eigenschaften	14
10.1.3 Oberflächen.....	15
10.2 Dichtungen auf der Zelleninnenseite	15
10.3 Beschichtungsaufbau.....	15
11 Wartung und Instandsetzung.....	15
Literaturhinweise.....	16