

DIN EN 15720:2010-04 (D)

Sanitärausstattungsgegenstände - Duschwannen, hergestellt aus schlagzäh-modifizierten coextrudierten ABS/Acrylplatten - Anforderungen und Prüfverfahren;
Deutsche Fassung EN 15720:2009

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anforderungen.....	4
4.1 Allgemeines	4
4.2 Werkstoff	4
4.3 Oberflächenbeschaffenheit	4
4.4 Ablaufloch	5
4.5 Überlaufloch.....	5
4.6 Lochkanten	5
4.7 Abweichungen der Abmessungen	5
4.8 Geometrische Abweichungen.....	5
4.8.1 Allgemeines	5
4.8.2 Rechtwinkligkeit	5
4.8.3 Geradheit bei Randaußenseiten	5
4.8.4 Geradheit der Randunterkante.....	5
4.8.5 Ebenheit der Randoberfläche	5
4.9 Boden der Duschwanne.....	6
4.10 Beständigkeit gegen Temperaturwechsel	6
4.11 Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	6
4.12 Zulässige Durchbiegungen	6
4.13 Wannенrand.....	6
5 Kennzeichnung.....	6
Anhang A (normativ) Prüfverfahren für Duschwannen	7
A.1 Reihenfolge der Prüfungen	7
A.2 Geometrische Abweichungen.....	7
A.2.1 Prüfgeräte.....	7
A.2.2 Rechtwinkligkeit	7
A.2.3 Geradheit der Randaußenseiten	8
A.2.4 Geradheit der Randunterkante.....	9
A.2.5 Ebenheit der Randoberfläche	10
A.3 Beständigkeit gegen Temperaturwechsel	11
A.3.1 Prüfgeräte.....	11
A.3.2 Durchführung.....	11
A.4 Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	12
A.4.1 Prüfgeräte.....	12
A.4.2 Durchführung.....	12
A.5 Bestimmung der Durchbiegungen	12
A.5.1 Allgemeines	12
A.5.2 Prüfgeräte.....	12
A.5.3 Vorbelastung.....	13
A.5.4 Durchbiegungsprüfung 1 — Durchbiegung von Rand und Boden bei Belastung des Bodens	13
A.5.5 Durchbiegungsprüfung 2 — Durchbiegung des Randes bei Belastung des Randes an der Eintrittsseite	15
Literaturhinweise	18