

DIN EN 13407:2006-12 (D)

Wandhängende Urinale - Funktionsanforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 13407:2006

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Baugrundsätze.....	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Spülwasservolumen und Spülstrom	7
5 Klassifizierung	8
6 Funktionsanforderungen und Prüfverfahren für Klasse 1-Produkte	8
6.1 Geruchverschlusshöhe.....	8
6.2 Spülanforderungen	8
6.2.1 Flächenbespülung.....	8
6.2.2 Ausspülung von drei Kunststoffkugeln	9
6.2.3 Überspritzen.....	9
6.2.4 Abflussvermögen	9
6.3 Wasseraufnahme.....	9
6.4 Statische Belastbarkeit.....	10
6.5 Dauerhaftigkeit der Klasse 1-Produkte	10
6.6 Prüfverfahren	10
6.6.1 Prüfung der Geruchverschlusshöhe und der Spülanforderungen	10
6.6.2 Bestimmung der Wasseraufnahme	12
6.6.3 Belastungsprüfung.....	13
7 Funktionsanforderungen und Prüfverfahren für Klasse 2-Produkte	13
7.1 Geruchverschlusshöhe.....	13
7.2 Reinigbarkeit.....	13
7.3 Statische Belastbarkeit.....	14
7.4 Dauerhaftigkeit der Klasse 2-Produkte	14
7.5 Prüfverfahren	14
7.5.1 Geruchverschlusshöhe.....	14
7.5.2 Reinigbarkeit.....	14
8 Kennzeichnung und Produktbezeichnung	15
9 Konformitätsbewertung	16
9.1 Allgemeines	16
9.2 Typprüfung.....	16
9.2.1 Erstprüfung	16
9.2.2 Wiederholungsprüfung.....	16
9.2.3 Prüfstücke, Prüfung und Übereinstimmungskriterien	17
9.3 Werkseigene Produktionskontrolle	17
9.3.1 Allgemeines	17
9.3.2 Prüfeinrichtungen.....	18
9.3.3 Rohstoffe und Bauteile	18
9.3.4 Produktkontrolle und Bewertung	18
9.3.5 Fehlerhafte Produkte.....	18

Anhang A (normativ) Prüfstand für Urinale, die für die Spülung mit einem Spülventil vorgesehen sind	19
Anhang B (normativ) Prüfstand für Urinale, die für die Spülung mit einem manuell betätigten Spülkasten vorgesehen sind	20
Anhang C (normativ) Prüfstand für Urinale, die für die Spülung mit einem Automatik-Spülkasten ohne Auslaufventil vorgesehen sind	24
Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die Bestimmungen der EG-Bauprodukte-Richtlinie betreffen	26
Literaturhinweise	30