

DIN EN 14528

ICS 91.140.70

Ersatz für
DIN EN 14528:2005-07**Sitzwaschbecken –
Funktionsanforderungen und Prüfverfahren;
Deutsche Fassung EN 14528:2007**

Bidets –
Functional requirements and test methods;
German version EN 14528:2007

Bidets –
Prescriptions fonctionnelles et méthodes d'essai;
Version allemande EN 14528:2007

Gesamtumfang 18 Seiten

Normenausschuss Wasserwesen (NAW) im DIN

Beginn der Gültigkeit

Diese DIN-EN-Norm ist voraussichtlich vom Dezember 2007 an anwendbar.

Daneben darf DIN EN 14528:2005-07 noch bis zum Dezember 2008 – maßgeblich ist der Termin im Amtsblatt der EU – angewendet werden.

Die CE-Kennzeichnung von Bauprodukten nach dieser DIN-EN-Norm in Deutschland kann erst nach der Veröffentlichung der Fundstelle dieser DIN-EN-Norm im Bundesanzeiger von dem dort genannten Termin an erfolgen.

Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm wurde vom Technischen Komitee TC 163 „Sanitärausstattungsgegenstände“ (Sekretariat: UNI, Italien) des Europäischen Komitees für Normung (CEN) ausgearbeitet.

Die im Vorwort aufgeführten nationalen europäischen Normungsorganisationen haben sich verpflichtet, diese Europäische Norm vollständig und unverändert in ihr nationales Normenwerk zu übernehmen.

Die vorbereitenden Arbeiten wurden von der Task Group „Bau- und Prüfgrundsätze für Klosetts mit angeformtem Geruchsverschluss“ (WG 3/TG 2) des CEN/TC 163 durchgeführt, deren Federführung bei DIN lag; für Deutschland war der Ausschuss NA 119-05-18-01 UA „Waschtische, Sitzwaschbecken, Klosetts, Urinale“ des Normenausschusses Wasserwesen (NAW) an der Bearbeitung beteiligt.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 14528:2005-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die Norm wurde den Anforderungen der Änderungen zum Mandat M/110 „Sanitärausstattungsgegenstände“ in Erfüllung der EG-Bauprodukte-Richtlinie (Aufnahme des Abflussvermögens des integrierten Überlaufs) angepasst ;
- b) aufgrund entsprechender Entscheidungen des CEN/TC 163 wurde ein neues Bezeichnungs- und Kennzeichnungsverfahren für Sitzwaschbecken eingeführt.

Frühere Ausgaben

DIN EN 14528: 2005-07

Deutsche Fassung

**Sitzwaschbecken —
Funktionsanforderungen und Prüfverfahren**

Bidets —
Functional requirements and test methods

Bidets —
Prescriptions fonctionnelles et méthodes d'essai

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 24. Februar 2007 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anforderungen	5
4.1 Anschlussmaße	5
4.2 Statische Belastbarkeit	5
4.3 Reinigbarkeit	5
4.4 Schutz vor Überlaufen	6
4.4.1 Sitzwaschbecken mit Überlauf	6
4.4.2 Sitzwaschbecken ohne Überlauf	6
4.5 Dauerhaftigkeit	6
5 Prüfverfahren	6
5.1 Allgemeines	6
5.2 Belastungsprüfung	6
5.3 Reinigbarkeit	8
5.4 Bestimmung des Abflusswertes des Überlaufes	8
6 Kennzeichnung und Produktbezeichnung	8
7 Bewertung der Konformität	9
7.1 Allgemeines	9
7.2 Typprüfung	9
7.2.1 Erstprüfung	9
7.2.2 Wiederholungsprüfung	10
7.2.3 Prüfstücke, Prüfung und Übereinstimmungskriterien	10
7.3 Werkseigene Produktionskontrolle	10
7.3.1 Allgemeines	10
7.3.2 Prüfeinrichtungen	10
7.3.3 Rohstoffe und Bauteile	11
7.3.4 Produktkontrolle und Bewertung	11
7.3.5 Fehlerhafte Produkte	11
Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die Bestimmungen der EG-Bauprodukte-Richtlinie betreffen	12
ZA.1 Anwendungsbereich und relevante Eigenschaften	12
ZA.2 Verfahren zur Konformitätsbescheinigung von Sitzwaschbecken	13
ZA.2.1 System der Konformitätsbescheinigung	13
ZA.2.2 Konformitätserklärung	14
ZA.3 CE-Kennzeichnung und Etikettierung	14
Literaturhinweise	16

Vorwort

Dieses Dokument (EN 14528:2007) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 163 „Sanitärausstattungsgegenstände“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom UNI gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis Oktober 2007, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis Januar 2009 zurückgezogen werden.

Dieses Dokument ersetzt EN 14528:2005.

Diese Norm gehört zu einer Reihe von harmonisierten Normen, die unter dem Mandat M/110 „Sanitärausstattungsgegenstände“, das die Europäische Kommission und die Europäische Freihandelszone dem CEN erteilt haben, und die CE-Kennzeichnung unter der Bauprodukte-Richtlinie (89/106/EWG) ermöglicht, erarbeitet wurde.

Für den Zusammenhang mit der (den) EG-Richtlinie(n) siehe den informativen Anhang ZA, der integraler Bestandteil dieser Norm ist.

Der Hauptgrund für die Überarbeitung der Norm ist die Aufnahme der Überlaufanforderungen gemäß der Änderung des Mandats M/110 sowie des neuen Bezeichnungs- und Kennzeichnungsverfahrens entsprechend den letzten Entscheidungen des CEN/TC 163.

Entsprechend der CEN/CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Schweiz, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechische Republik, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Zypern.

1 Anwendungsbereich

Diese Europäische Norm legt Funktionsanforderungen und Prüfverfahren für Sitzwaschbecken für den Hausgebrauch entweder aus Sanitärkeramik oder aus nichtrostendem Stahl fest.

ANMERKUNG 1 Alle Bilder sind nur beispielhaft; andere Formen sind zulässig.

ANMERKUNG 2 Der Begriff „für den Hausgebrauch“ in dieser Norm schließt die Verwendung in Hotels, Studentenwohnheimen, Krankenhäusern und ähnlichen Einrichtungen ein; ausgenommen ist die medizinische Verwendung.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden zitierten Dokumente sind für die Anwendung dieses Dokumentes erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

EN 35, *Bodenstehende Sitzwaschbecken mit Zulauf von oben — Anschlussmaße*

EN 36, *Wandhängende Sitzwaschbecken mit Zulauf von oben — Anschlussmaße*

3 Begriffe

Für die Anwendung dieses Dokumentes gelten die folgenden Begriffe.

3.1

Sitzwaschbecken

Sanitärausstattungsgegenstand für das Waschen des Genitalbereiches in sitzender Haltung

ANMERKUNG Siehe Bilder 1 und 2

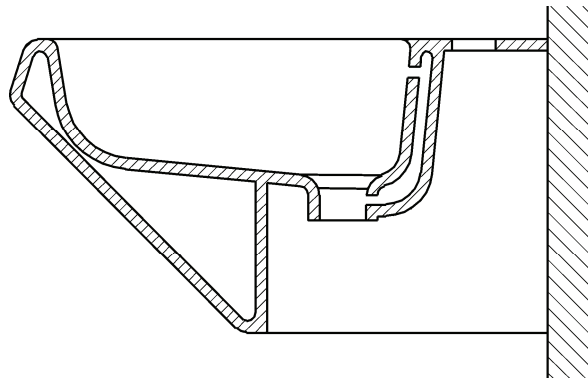


Bild 1 — Wandhängendes Sitzwaschbecken