

DIN EN 14296

ICS 91.140.70

**Sanitärausstattungsgegenstände –
Reihenwaschanlagen;
Deutsche Fassung EN 14296:2005**

Sanitary appliances –
Communal washing troughs;
German version EN 14296:2005

Appareils sanitaires –
Lavabos collectifs;
Version allemande EN 14296:2005

Gesamtumfang 19 Seiten

Normenausschuss Wasserwesen (NAW) im DIN

Nationales Vorwort

Diese Norm wurde vom Technischen Komitee TC 163 „Sanitärausstattungsgegenstände“ (Sekretariat: 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 „Reihenwaschanlagen“ (WG 3/TG 5) des CEN/TC 163 durchgeführt, deren Federführung bei AFNOR lag. Für Deutschland war kein Arbeitsgremium im DIN an der Bearbeitung beteiligt, da seitens der deutschen Fachöffentlichkeit kein Interesse an diesem Normungsthema bekundet wurde.

Deutsche Fassung

Sanitärausstattungsgegenstände — Reihenwaschanlagen

Sanitary appliances — Communal washing troughs

Appareils sanitaires — Lavabos collectifs

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 25. März 2005 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 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, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, 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	4
4.1 Allgemeines	4
4.2 Reinigbarkeit.....	4
4.3 Statische Belastbarkeit.....	5
4.4 Dauerhaftigkeit	5
5 Prüfverfahren	5
5.1 Reinigbarkeit.....	5
5.2 Bestimmung der statischen Belastbarkeit	5
6 Kennzeichnung und Produktbezeichnung	12
7 Bestätigung der Konformität	12
7.1 Allgemeines	12
7.2 Erstprüfung.....	12
7.3 Werkseigene Produktionskontrolle.....	12
Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die die Bestimmungen der EU-Bauproduktenrichtlinie betreffen	13
Literaturhinweise	17

Vorwort

Dieses Dokument (EN 14296:2005) 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 November 2005, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis Februar 2007 zurückgezogen werden.

Dieses Dokument wurde unter einem Mandat erarbeitet, das die Europäische Kommission und die Europäische Freihandelszone dem CEN erteilt haben, und unterstützt grundlegende Anforderungen der EU-Richtlinien/EWG 89/106.

Zum Zusammenhang mit EU-Richtlinien siehe informativen Anhang ZA, der integraler Bestandteil dieser Norm ist.

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

1 Anwendungsbereich

Diese Europäische Norm legt Anforderungen an die Reinigbarkeit, statische Belastbarkeit und Dauerhaftigkeit von Reihenwaschanlagen für den Hausgebrauch fest.

ANMERKUNG Im Sinne dieser Norm schließt der Begriff „für den Hausgebrauch“ den Einsatz in Werksumkleide-räumen, Sportklubs, 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 Dokumentes (einschließlich aller Änderungen).

EN 695, *Küchenspülen — Anschlussmaße*

3 Begriffe

Für die Anwendung dieser Europäischen Norm gelten die folgenden Begriffe.

3.1 Reihenwaschanlage
Sanitärausstattungsgegenstand mit einem Becken, an dem sich mehr als eine Person gleichzeitig waschen können, der so gestaltet ist, dass er mit einem (mehreren) ständig geöffneten Ablaufventil (-ventilen) eingebaut wird, das (die) in der Lage ist (sind), das von mehr als einer Zulaufarmatur auslaufende Wasser aufnehmen zu können

Reihenwaschanlagen können als einzelstehende (freistehende (bodenstehende)) und wandbefestigte Anlagen eingebaut werden.

3.2 Reinigbarkeit
Eigenschaften, die es erlauben, dass für einen Kontakt mit Wasser vorgesehene Oberflächen sichtbar glatt, nicht absorbierend und frei von nicht akzeptablen Radien sind, so dass diese sichtbar frei von Verunreinigungen und/oder Flecken bleiben, wenn sie einer routinemäßigen Wartung unterworfen werden, die, soweit angemessen, vom Hersteller vorgegebene Gebrauchs- und Pflegeanweisungen beinhalten kann

4 Anforderungen

4.1 Allgemeines

Der Hersteller muss eine Anweisung zu Einbau, Gebrauch und Pflege mitliefern.

Das Ablaufloch muss den Maßen nach EN 695 entsprechen, es sei denn, der Hersteller liefert die Ablaufgarnitur mit der Reihenwaschanlage.

4.2 Reinigbarkeit

Bei Prüfung nach 5.1 müssen Reihenwaschanlagen glatte und leicht zu reinigende, nicht absorbierende Oberflächen aufweisen, die frei von nicht erreichbaren Ecken sind, d. h. Oberflächen, die vorgesehen sind für oder voraussichtlich in Kontakt mit Wasser während der Benutzung kommen können.