

2020

Zdravotnětechnické zařizovací předměty - Umyvadla - Funkční požadavky a zkušební metody

ČSN
EN 14688+A1

72 4872

Sanitary appliances - Wash basins - Functional requirements and test methods

Appareils sanitaires - Lavabos - Exigences fonctionnelles et méthodes d'essai

Sanitärausstattungsgegenstände - Waschbecken - Funktionsanforderungen und Prüfverfahren

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 14688:2015+A1:2018. Překlad byl zajištěn Českou agenturou pro standardizaci. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 14688:2015+A1:2018. It was translated by the Czech Standardization Agency. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 14688+A1 (72 4872) z dubna 2019.

S účinností od 2020-07-31 se nahrazuje ČSN EN 14688 ed. 2 (72 4872) z října 2016, která do uvedeného data platí souběžně s touto normou.

Národní předmluva

Upozornění na používání této normy

Souběžně s touto normou je v souladu s předmluvou k EN 14688:2015+A1:2018 dovoleno do 2020-07-31 používat dosud platnou ČSN EN 14688 ed. 2 (72 4872) z října 2016.

Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN 14688:2015+A1:2018 do soustavy ČSN. Zatímco ČSN EN 14688+A1 (91 4109) z dubna 2019 převzala EN 14688:2015+A1:2018 vyhlášením, tato norma ji přejímá překladem.

Tato norma obsahuje zapracovanou změnu A1 z dubna 2018. Změny nebo doplněné a upravené články jsou v textu vyznačeny značkami ! a ". Vypuštěný text je zobrazen takto „!vypuštěný text“ ,

opravený nebo nový text je zobrazen vloženým textem mezi obě značky.

Změny proti předchozímu vydání normy jsou uvedeny v předmluvě evropské normy.

Informace o citovaných dokumentech

EN ISO 6506-1 zavedena v ČSN EN ISO 6506-1 (42 0359) Kovové materiály - Zkouška tvrdosti podle Brinella - Část 1: Zkušební metoda

ISO 9352 nezavedena

Souvisící ČSN

ČSN EN ISO 9001 (01 0321) Systémy managementu kvality - Požadavky

Citované předpisy

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS. Toto nařízení je závazné v celém rozsahu a přímo použitelné ve všech členských státech.

Upozornění na národní poznámky

Do normy byly k článkům 3.1, a 4.7.2 doplněny národní poznámky.

Vypracování normy

Zpracovatel: Institut pro testování a certifikaci, a. s., IČO 47910381, Ing. Marie Jurajdová

Pracovník České agentury pro standardizaci: Ing. Alena Krupičková

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

EVROPSKÁ NORMA
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM

EN 14688:2015+A1

Říjen 2018

ICS
91.140.70

Zdravotnětechnické zařizovací předměty - Umyvadla - Funkční požadavky a zkušební metody

Sanitary appliances - Wash basins - Functional requirements and test methods

Appareils sanitaires - Lavabos - Exigences
fonctionnelles et méthodes d'essai

Sanitärausstattungsgegenstände -
Waschbecken - Funktionsanforderungen und
Prüfverfahren

Tato evropská norma byla schválena CEN dne 2015-06-19 a zahrnuje změnu A1 schválenou CEN dne 2018-04-14.

Členové CEN jsou povinni splnit vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací uděluje status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru CEN-CENELEC nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Řídicímu centru CEN-CENELEC, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Republiky Severní Makedonie, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Srbska, Španělska, Švédsko, Švýcarska a Turecka.



Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Řídicí centrum CEN-CENELEC: Rue de la Science 23, B-1040 Brusel

© 2018 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoliv formě a jakýmikoliv prostředky Ref. č.

EN 14688:2015+A1:2018 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Evropská předmluva.....	5
1..... Předmět normy.....	6
2..... Citované dokumenty.....	6
3..... Termíny a definice.....	6
4..... !Charakteristiky".....	9
4.1..... Odolnost proti statickému zatížení.....	9
4.2..... Odvádění vody.....	9
4.3..... Odolnost proti změnám teploty.....	9
4.4..... Odolnost proti chemikáliím a barvicím prostředkům.....	9
4.5..... Stabilita povrchu.....	9
4.6..... Čistitelnost.....	9
4.7..... Ochrana proti přetékání.....	9
4.8..... Trvanlivost.....	10

5..... Zkušební metody.....	10
5.1..... Obecně.....	10
5.2..... Odolnost proti statickému zatížení.....	10
5.3..... Odtok vody.....	12
5.4..... Odolnost proti změnám teploty.....	12
5.5..... Odolnost proti chemikáliím a barvicím činidlům.....	12
5.6..... Odolnost proti poškrábání.....	14
5.7..... Odolnost proti oděru.....	16
5.8..... Čistitelnost.....	17
5.9..... Stanovení hodnoty odtoku přepadu.....	17
6..... Nebezpečné látky.....	17
7..... Značení a označování výrobků.....	18
8..... Posuzování a ověřování stálosti vlastností - AVCP.....	19
8.1..... Obecně.....	19
8.2..... Zkoušky	

typu.....
.....	19
8.3 Řízení výroby u výrobce (FPC).....	20
Příloha ZA (informativní) Vztah této evropské normy k nařízení (EU) č. 305/2011.....	22
Bibliografie.....
.....	24

Evropská předmluva

Tento dokument (EN 14688:2015+A1:2018) vypracovala technická komise CEN/TC 163 *Zdravotnětechnické zařizovací předměty*, jejíž sekretariát zajišťuje UNI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do dubna 2019 udělit status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, je nutno zrušit nejpozději do července 2020.

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. CEN [a/nebo CENELEC] nelze činit zodpovědným za identifikaci jakéhokoliv nebo všech patentových práv.

Tento dokument byl vypracován na základě mandátu uděleného CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu a podporuje hlavní požadavky nařízení EU o stavebních výrobcích.

Tento dokument zahrnuje změnu A1 schválenou CEN dne 2018-04-14.

Tento dokument nahrazuje "EN 14688:2015".

Začátek a konec textu vloženého nebo změněného změnou je označen v textu značkami "!" a " ".

Tento dokument byl vypracován na základě mandátu uděleného CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu.

Vztah k nařízení EU o stavebních výrobcích je uveden v informativní příloze ZA, která je nedílnou součástí tohoto dokumentu.

!Hlavní změny zavedené do EN 14688 jsou:

- a) zavedení nové přílohy ZA podle nejnovější šablony (ve formátu TF N 687 rev 1 ze dne 2015-06-02);
- b) změna označování výrobků;
- c) změna článku „Zkušební vzorky, zkoušky a kritéria shody“;
- d) redakční úpravy dohodnuté mezi zástupci EU/GŘ pro růst, CEN/TC 163 a FECS dne 2016-07-07 v Bruselu pro citaci normy v OJEU."

Podle vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Republiky Severní Makedonie, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Srbska, Španělska, Švédska, Švýcarska a Turecka.

1 Předmět normy

Tato evropská norma specifikuje funkční !charakteristiky" a zkušební metody pro umyvadla pro domácí použití.

POZNÁMKA 1 Pro účely této normy termín „domácí použití“ zahrnuje používání v hotelích, studentských ubytovnách, nemocnicích a podobných budovách, s výjimkou speciálního lékařského použití.

POZNÁMKA 2 Všechna vyobrazení v normě slouží pouze jako příklady. Volba konečného tvaru umyvadla se ponechává na výrobci.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.