



**Zdravotnětechnické armatury
ODPADOVÉ ARMATURY PRO UMYVADLA
BIDETY A KOUPACÍ VANY
Všeobecné technické požadavky**

**ČSN
EN 274**

13 7202

Sanitary tapware. Waste fittings for basins, bidets and baths. General technical specifications

Robinetterie sanitaire. Dispositifs de vidage des lavabos, bidets et baignoires. Spécifications techniques générales

Sanitärarmaturen. Ablaufgarnituren für Waschtische, Sitzwaschbecken und Badewannen. Allgemeine technische Anforderungen

Tato národní norma je identická s EN 274:1992 a je vydána se souhlasem

CEN

Rue de Stassart 36

1050 Bruxelles

Belgium.

This national standard is identical with EN 274:1992 and is published with the permission of

CEN

Rue de Stassart 36

1050 Bruxelles

Belgium.

Národní předmluva

Citované normy

EN 31:1977 včetně změny EN 31:1977/A1:1987 zavedena v ČSN EN 31 Umyvadla se sloupem. Připojovací rozměry (72 4842)

EN 32:1977 včetně změny EN 32:1977/A1:1987 zavedena v ČSN EN 32 Umyvadla nástěnná. Připojovací rozměry pro montáž na šrouby (72 4843)

EN 35:1977 včetně změny EN 35:1977/A1:1987 zavedena v ČSN EN 35 Bidety stojící na podlaze s horním přívodem vody. Připojovací rozměry (72 4846)

EN 36:1977 včetně změny EN 36:1977/A1:1987 zavedena v ČSN EN 36 Bidety nástěnné s horním přívodem vody. Připojovací rozměry (72 4847)

EN 232:1988 Koupací vany. Připojovací rozměry (v návrhu)

EN 248:1988 dosud nezavedena

ISO 228-1:1982 dosud nezavedena

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazují v ČSN 7200 a v ČSN 13 7201 z 19.7. 1989 všechna ustanovení platná pro odpadové armatury pro umyvadla, bidety a koupací vany.

Ó Český normalizační institut, 1994

16516

Strana 2

Změny proti předchozím normám

Norma EN 274 je stručnější než ČSN 13 7200 a ČSN 13 7201 a neobsahuje ustanovení, která náleží spíše do technické dokumentace výrobce. Požadavky na provedení výrobků neuvádí EN 274 vůbec.

Připojovací rozměry v ČSN 13 7200 a EN 274 se liší nejen velikostí, ale i druhem. (Např. mění se vnější průměr odtokového ventilu 43⁺³ na 42 max.). Výrobky vyrobené podle ČSN 13 7200 nejsou vždy plně zaměnitelné s výrobky vyrobenými podle EN 274.

Byla snížena minimální výška vodního uzávěru z 60 mm na 50 mm.

Byly změněny výchozí specifikace zkoušek hydraulických vlastností, avšak zkušební zařízení jsou obdobná.

Požadavky hydraulických vlastností (tab. 6 a 7) se liší nepodstatně.

Vypracování normy

AMKO spol. s r. o., IČO 40614581, Ing. Jaroslav Janeba

Pracovník Českého normalizačního institutu: Luboš Ptáček

Strana 3

**EVROPSKÁ NORMA
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM**

**EN 274
Leden 1992**

MDT 621.646.2:644.6:696.14:620.1

Deskriptory: sanitary valves, drainage devices, bidet, pedestal wash-basines, bathtubs, classification, specification, dimension, hydraulic properties, leaktightness, verification

ZDRAVOTNĚTECHNICKÉ ARMATURY. ODPADOVÉ ARMATURY PRO UMYVADLA, BIDETY A KOUPACÍ VANY. VŠEOBECNÉ TECHNICKÉ POŽADAVKY

Sanitary tapware. Waste fittings for basins, bidets and baths. General technical specifications

Robinetterie sanitaire. Dispositifs de vidage des lavabos, bidets et baignoires. Spécifications techniques générales

Sanitärarmaturen. Ablaufgarnituren für Waschtische, Sitzwaschbecken und Badewannen. Allgemeine technische Anforderungen

Tato evropská norma byla organizací CEN přijata dne 24. 1. 1992.

Členové CEN/CENELEC jsou povinni plnit požadavky vnitřních předpisů CEN v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých je třeba této evropské normě bez jakýchkoliv změn dát status národní normy.

Aktualizované seznamy těchto národních norem s jejich bibliografickými údaji jsou na vyžádání k obdržení v Ústředním sekretariátu CEN nebo u každého člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v jakémkoliv jiném jazyku, pořízená členem CEN ve vlastní odpovědnosti překladem do národního jazyka a oznámená Ústřednímu sekretariátu CEN, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační organizace Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CEN

Evropská komise pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 36, B - 1050 Brusel

Strana 4

Obsah	strana
1 Předmět normy	4
2 Rozsah použití	4
3 Odkazy na normy	4
4 Termíny a definice	5
5 Třídění	5
6 Materiály, konstrukce, provedení	6
7 Požadavky a zkoušení	7
8 Označování výrobků	19
9 Značení výrobků	20

Předmluva

Tato evropská norma byla vypracována technickou komisí 34 Zdravotní armatury, rozměry, jakost ve spolupráci s CEN/TC 7 Zdravotnětechnické zařizovací předměty.

Členové CEN/TC 34 původně předem rozhodli vyhotovit jedinou normu na odpadové soupravy všech zdravotnětechnických zařizovacích předmětů. Nebyly však ještě dokončeny práce TC 7 na mycích dřezech a sprchových vanách a proto se TC usnesla, že předloží k hlasování tento díl, u kterého bylo v obou komisích dosaženo podstatného souhlasu; z tohoto důvodu norma pojednává o umyvadlech, bidetech a koupacích vanách.

V současné době se v ISO/TC 138 zpracovává norma na zápachové uzávěrky z plastu. Jakmile bude tato norma ISO předložena, bude uvedena do souladu s touto normou.

1 Předmět normy

Tato norma uvádí rozměry a hydraulické a fyzikálně chemické vlastnosti, které musí splňovat odpadové soupravy a dále uvádí zkušební metody, kterými se tyto vlastnosti ověřují. Zkoušení jakosti a bezpečnosti upraví příslušné odpovědné orgány.

-- Vynechaný text --