


2000

| | | |
|---|---|---------------------------------|
|  | Podlahové vpusti a střešní vtoky - Část 4: Víčka a vtokové mřížky | ČSN EN 1253-4 13 6366 |
|---|---|---------------------------------|

Gullies for buildings - Part 4: Access covers

Avoloirs et siphons pour bâtiments - Partie 1: Tampons/couvertcies d,acces

Ablaufe für Gebaude - Teil 4: Abdeckungen

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 1253-4:1999. Evropská norma EN 1253-4:1999 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 1253-4:1999. The European Standard EN 1253-4:1999 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,

2000

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

59594

Strana 2

Národní předmluva

Citované normy

EN 124:1994 zavedena v ČSN EN 124:1996 (13 6301) Poklopy a vtokové mříže pro dopravní plochy -

Konstrukční zásady, zkoušení, označování, řízení jakosti

EN 1253-1:1999 zavedena v ČSN EN 1253-1:2000 (13 6366) Podlahové vpusti a střešní vtoky - Část 1: Požadavky

EN 1253-2:1998 zavedena v ČSN EN 1253-2:2000 (13 6366) Podlahové vpusti a střešní vtoky - Část 2: Zkušební metody

EN 1253-3:1999 zavedena v ČSN EN 1253-3:2000 (13 6366) Podlahové vpusti a střešní vtoky - Část 3: Kontrola jakost

Souvisící ČSN

ČSN 73 1901 Navrhování střech - Základní ustanovení

ČSN 73 6760 Vnitřní kanalizace

Vypracování normy

Zpracovatel: Hydroprojekt a.s., Praha, IČO 4527 4576, Ing. Petr Špalek

Technická normalizační komise: TNK 95 Kanalizace

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Pavel Hošek

Strana 3

| | |
|-------------------|------------|
| EVROPSKÁ NORMA | EN 1253-4 |
| EUROPEAN STANDARD | Říjen 1999 |
| NORME EUROPÉENNE | |
| EUROPÄISCHE NORM | |

ICS 91.140.80

Podlahové vpusti a střešní vtoky - Část 4: Víčka a vtokové mřížky
Gullies for buildings - Part 4: Access covers

Avaloirs et siphons pour bâtiments - Partie 4: Abläufe für Gebaude - Teil 4: Abdeckungen
Tampons/couvercies d, acces

Tato evropská norma byla schválena CEN 1999-09-05.

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

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Ústředním sekretariátu 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 Ústřednímu sekretariátu, má stejný status jako oficiální verze.

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

| |
|--|
| CEN |
| Vevropský výbor pro normalizaci |
| European Committee for Standardization |
| Comité Européen de Normalisation |
| Europäisches Komitee für Normung |
| Ústřední sekretariát: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel |

© 1999 CEN. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a v jakémkoliv
Ref. č. EN 1253-4:1999 E
množství jsou vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 5

1 Předmět
normy

.....
.. 5

2 Normativní
odkazy

..... 5

3 Termíny a
definice

..... 5

4
Zatřídění

.....
..... 6

5
Materiály

.....

..... 6

6 Navrhování a konstrukce

..... 6

6.1 Všeobecné požadavky

..... 6

6.2 Jakost vnějšího

povrchu.....

6

6.3 Světlost poklopů pro vstupní

šachty..... 6

6.4 Ochrana hran poklopů ze

železobetonu..... 6

6.5

Těsnost

.....

..... 6

6.5.1

Všeobecně

.....

..... 6

6.5.2 Vodotěsnost: Třída

Wt..... 6

6.5.3 Plynotěsnost: Třída

Ot..... 6

6.5.4 Těsnost proti vzduť: Třída

Bt..... 7

6.5.5 Dodatečné

požadavky

..... 7

7 Zkušební

metody

.....

7

7.1 Zkouška

zatížením

..... 7

7.2 Jakost vnějšího povrchu a

rozměry..... 7

7.3

Těsnost

..... 7

7.3.1

Vodotěsnost

..... 7

7.3.2

Plynotěsnost

..... 7

7.3.3 Těsnost proti

vzduch

..... 7

8

Značení

..... 7

9 Kontrola

jakosti

.. 8

Strana 5

Předmluva

Tato evropská norma byla vypracována technickou komisí CEN/TC 165 „Kanalizace“, jejímž sekretariátem byl pověřen DIN.

Této evropské normě se nejpozději do dubna 2000 uděluje status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, se zruší nejpozději do dubna 2000.

Části 1 a 2 této normy stanovují technické požadavky a zkušební metody pro podlahové vpusti a střešní vtoky. Část 3 obsahuje ustanovení o kontrole jakosti jak pro tyto výrobky, tak i pro jejich víčka a vtokové mřížky.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou povinny převzít tuto evropskou normu národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německo, Nizozemska, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

1 Předmět normy

Tato norma třídí víčka a vtokové mřížky podle jejich zatížitelnosti a stanovuje požadavky na jejich konstrukci, navrhování, značení, zkoušení a kontrolu jakosti. Norma obsahuje zatřídění a požadavky na průmyslově vyráběná víčka a vtokové mřížky používané v budovách.

Tato norma neplatí pro poklopy a vtokové mříže podle EN 124.

-- Vynechaný text --