

PŘEDBĚŽNÁ ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 23.040.01; 93.030 Únor 2010

**Plastové potrubní systémy pro beztlakové kanalizační přípojky
a stokové sítě uložené v zemi - Polypropylen (PP) -
Část 2: Směrnice pro posuzování shody**

**ČSN P
CEN/TS 1852-2
64 3168**

Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage – Polypropylene (PP) –
Part 2: Guidance
for the assessment of conformity

Systemes de canalisations en plastique pour les branchements et les collecteurs d'assainissement
sans pression enterrés – Polypropylene (PP) – Partie 2: Guide d'évaluation de la conformité

Kunststoff-Rohrleitungssysteme für erdverlegte drucklose Abwasserkanäle und -leitungen –
Polypropylen (PP) – Teil 2: Empfehlungen für die Beurteilung der Konformität

Tato předběžná norma je českou verzí technické specifikace CEN/TS 1852-2:2009. Překlad byl zajištěn
Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální
verze.

This prestandard is the Czech version of the Technical Specification CEN/TS 1852-2:2009. It was
translated by Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official
version.

Národní předmluva

Vypracování normy

Zpracovatel: Institut pro testování a certifikaci a.s., Zlín, IČ 47910381, Ing. Marie Bačáková

Technická normalizační komise: TNK 131 Plastové potrubní systémy

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Marie Chalupová

**EVROPSKÁ NORMA CEN/TS 1852-2
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM** Květen 2009

ICS 23.040.01; 93.030 Nahrazuje ENV 1852-2:2000

Plastové potrubní systémy pro beztlakové kanalizační přípojky a stokové sítě uložené v zemi -

Polypropylen (PP) -

Část 2: Směrnice pro posuzování shody

Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage - Polypropylene (PP) -
Part 2: Guidance for the assessment of conformity

Systemes de canalisations en plastique pour
les branchements et les collecteurs d'assainissement sans pression
enterrés - Polypropylene (PP) -
Partie 2: Guide d'évaluation de la conformité

Kunststoff-Rohrleitungssysteme für erdverlegte drucklose
Abwasserkanäle und -leitungen - Polypropylen (PP) -
Teil 2: Empfehlungen für die Beurteilung
der Konformität

Tato technická specifikace (CEN/TS) byla schválena CEN 10. prosince 2007 pro přechodné použití.

Doba platnosti této CEN/TS je zatím omezena na tři roky. Po dvou letech budou členové CEN požádáni o jejich připomínky, zvláště o odpověď, jestli může být CEN/TS převedena na evropskou normu.

Členové CEN jsou žádáni oznámit existenci této CEN/TS stejným způsobem jako pro EN a učinit tuto CEN/TS dostupnou. Je přípustné udržovat konfliktní národní normy v platnosti (souběžně s CEN/TS) dokud se nedosáhne konečného rozhodnutí o možnosti převedení této CEN/TS na EN.

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

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Řídící centrum: avenue Marnix 17, B-1000 Brusel

© 2009 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref. č.
CEN/TS 1852-2:2009 E
jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Předmluva

Tento dokument (CEN/TS 1852-2:2009) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 155 „Plastové rozvodné a ochranné potrubní systémy“, jejíž sekretariát řídí NEN.

Dokument nahrazuje ENV 1852-2:2000.

Existuje možnost, že některé z prvků této mezinárodní normy jsou předmětem patentových práv. CEN (a/nebo CENELEC) nesmí být činěn odpovědným za identifikování některých nebo veškerých takových patentových práv.

Systémové normy vycházejí z výsledků prací provedených v ISO/TC 138 "Plastové trubky, tvarovky a ventily pro rozvod tekutin", což je technická komise mezinárodní organizace pro normalizaci (ISO).

Systémové normy jsou podporovány jednotlivými zkušebními normami, na které jsou uvedeny odkazy v systémových normách.

Systémové normy se skládají z norem popisujících všeobecné funkční požadavky a norem pro

doporučené postupy instalace.

EN 1852 se společným názvem Plastové potrubní systémy pro beztlakové kanalizační přípojky a stokové sítě uložené v zemi – Polypropylen (PP) obsahuje následující části:

- Část 1: Specifikace pro trubky, tvarovky a systém;
- Část 2: Směrnice pro posuzování shody (tato CEN/TS);
- Část 3: Směrnice pro instalaci (CEN/TS).

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunsko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Obsah

Strana

Předmluva 4

Úvod 6

1 Předmět normy 7

1.1 Všeobecně 7

1.2 Aplikace 7

2 Citované normativní dokumenty 7

3 Definice, symboly a zkratky 7

3.1 Definice 7

3.2 Zkratky 9

4 Požadavky 10

4.1 Všeobecně 10

4.2 Zkoušení a kontrola 10

4.2.1 Specifikace materiálů 10

4.2.2 Dělení do skupin 10

4.2.3 Zkoušky typu (TT) 10

4.2.4 Zkoušky na uvolnění šarže (BRT) 13

4.2.5 Zkoušky na ověření výrobního procesu (PVT) 14

4.2.6 Kontrolní zkoušky provedené při auditu (AT) 14

4.2.7 Nepřímé zkoušky (IT) 15

4.2.8 Kontrolní záznamy a zkušební záznamy 15

Bibliografie 16

Úvod

Tato technická specifikace je určena k použití jako směrnice pro posuzování shody výrobků podle EN 1852-1.

Pro účely atestace se může použít jako celek a/nebo pro posuzování shody, které je součástí plánu kvality výrobce v rámci jeho systému kvality. Tato technická specifikace nezahrnuje certifikaci třetí stranou.

Může také sloužit jako podklad pro vypracování národních certifikačních postupů pro třetí stranu pro výrobky podle EN 1852-1. Její zahrnutí nebo nezahrnutí do certifikace třetí stranu je na zodpovědnosti výrobce.

1 Předmět normy

1.1 Všeobecně

Tato technická specifikace uvádí směrnici pro posuzování shody, která má být součástí plánu kvality výrobce v rámci jeho systému kvality.

Tato technická specifikace zahrnuje:

- a) požadavky na materiály, součásti, spoje a sestavy uvedené v EN 1852-1;
- b) požadavky na systém kvality výrobce;

POZNÁMKA 1 Doporučuje se, aby systém kvality výrobce odpovídal EN ISO 9001:2008^[1].

- c) definice a postupy používané při certifikaci třetí stranou.

POZNÁMKA 2 Pokud se provádí certifikace třetí stranou, doporučuje se, aby certifikační orgán byl akreditován podle EN 45011:1998^[2] nebo EN ISO/IEC 17021:2006^[3].

1.2 Aplikace

Tato technická specifikace se používá pro potrubní systémy z polypropylenu (PP) určené pro použití:

- a) pro beztlakové kanalizační přípojky a stokové sítě uložené v zemi mimo budovu (kód oblasti použití „U“), tyto výrobky se označují „U“ a
- b) pro beztlakové kanalizační přípojky a stokové sítě uložené v zemi uvnitř budovy (kód oblasti použití „D“) a mimo budovu (kód oblasti použití „U“), tyto výrobky se označují „UD“.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.