

	Průmyslové armatury - Stavební délky ETE, CTE armatur s konci pro přivaření tupým svarem	ČSN EN 12982 13 3034
--	--	--------------------------------

Industrial valves - End-to-end and centre-to-end dimensions for butt welding end valves

Robinetterie industrielle - Dimensions entre extrémités et d'extrémité à axe des appareils de robinetterie à souder en bout

Industriearmaturen - Baulängen für Armaturen mit Anschweißenden

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 12982:2000. Evropská norma EN 12982:2000 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 12982:2000. The European Standard EN 12982:2000 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 13 3054 z 1983-02-17.

Touto normou se dále ruší část:

ČSN 13 3041 z 1983-02-17 pro přivařovací armatury do PN £ 100 (ostatní ustanovení zůstávají v platnosti);

ČSN 13 3051 část 1 z 1983-02-17 pro uzavírací a zpětné ventily přivařovací do PN £ 100 (ostatní ustanovení zůstávají v platnosti);

ČSN 13 3051 část 2 z 1983-02-17 pro uzavírací a zpětné ventily přivařovací do PN £ 100 (ostatní ustanovení zůstávají v platnosti);

ČSN 13 3051 část 3 z 1983-02-17 pro uzavírací a zpětné ventily přivařovací do PN £ 100 (ostatní ustanovení zůstávají v platnosti);

ČSN 13 3053 část 1 z 1983-02-17 pro uzavírací šoupátka přivařovací do PN £ 100 (ostatní ustanovení zůstávají v platnosti);

Strana 2

Národní předmluva

Citované normy

EN 558-1 zavedena v ČSN EN 558-1 (13 3031) Průmyslové armatury - Stavební délky kovových armatur pro použití v potrubních systémech - Část 1: Armatury označované - PN

EN 558-2 zavedena v ČSN EN 558-2 (13 3032) Průmyslové armatury - Stavební délky kovových armatur pro použití v potrubních systémech spojovaných přírubami - Část 2: Armatury označované Class

EN 736-1 zavedena v ČSN EN 736-1 (13 3001) Armatury - Terminologie - Část 1: Definice typů armatur

EN 736-2 zavedena v ČSN EN 736-2 (13 3001) Armatury - Terminologie - Část 2: Definice součástí armatur

EN 736-3 zavedena v ČSN EN 736-3 (13 3001) Armatury - Terminologie - Část 3: Definice termínů

EN 12627 zavedena v ČSN EN 12627 (13 3002) Průmyslové armatury - Konce ocelových armatur pro přivaření tupým svarem

Vypracování normy

Zpracovatel: Chevess, v.o.s. Brno, IČO 00544990, Ing. Miloslav Janíček

Technická normalizační komise: TNK 50 - Armatury

Pracovnice Českého normalizačního institutu: Markéta Kuntová

Strana 3

Průmyslové armatury - Stavební délky ETE, CTE armatur s konci
pro přivaření tupým svarem
Industrial valves - End-to-end and centre-to-end dimensions
for butt welding end valves

Robinetterie industrielle - Dimensions entre extrémités et d'extrémité à axe des appareils de robinetterie à souder en bout
Industriearmaturen - Baulängen für Armaturen mit Anschweißenden

Tato evropská norma byla schválena CEN 1999-11-06. 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, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

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

© 2000 CEN. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a v jakémkoli

Ref. č. EN 12982:2000 E

množství jsou vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 5

Úvod

.....
..... 6

1 Předmět

normy

.....
.. 6

2 Normativní

odkazy

..... 6

3

Definice

.....
..... . 7

4 Rozměry a mezní

úchytky.....

..... 7

Příloha A (informativní) Původ základních

řad..... 17

Příloha B (informativní) Vztah mezi DN (jmenovitou světlostí) a jmenovitým rozměrem trubky

(NPS)..... 18

Strana 5

Předmluva

Tato evropská norma byla vypracována technickou komisí CEN/TC 69 „Průmyslové armatury“, jejíž sekretariát je v AFNOR.

Této evropské normě je nutno nejpozději do července 2000 dát 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 2000.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést 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.

Vývoj prací na různých normách výrobků může vyžadovat revizi této normy přidáním nebo vypuštěním základních řad.

Tato evropská norma byla vypracována na základě mandátu uděleného CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu. Tato evropská norma je považována za normu podporující aplikační normy a normy výrobků, které samy podporují splnění základních bezpečnostních požadavků směrnic nového přístupu, a které se odkazují na tuto evropskou normu.

Přílohy A a B k této evropské normě jsou informativní.

Strana 6

Úvod

Základní řady v této evropské normě jsou brány z původních řad uvedených v příloze A (informativní).

Nepředpokládá se, že změny provedené v původních řadách budou zařazeny do této normy, nebo» veškeré návrhy podléhají normálním procedurám CEN.

1 Předmět normy

Tato norma stanoví stavební délky ETE, CTE ocelových armatur s konci pro přivaření tupým svarem, které mají přípojovací rozměry konců pro přivaření v souladu s EN 12627, používané v potrubních systémech označovaných PN a Class.

Rozsah PN je:

PN 10; PN 16; PN 25; PN 40; PN 63; PN 100

Rozsah Class je:

Class 150, Class 300, Class 600, Class 900, Class 1 500, Class 2 500.

Rozsah jmenovitých světlostí je:

DN 8; DN 10; DN 15; DN 20; DN 25; DN 32; DN 40; DN 50; DN 65; DN 80; DN 100; DN 125; DN 150; DN 200; DN 250; DN 300; DN 350; DN 400; DN 450; DN 500; DN 600; DN 700; DN 750; DN 800; DN 900; DN 1 000; DN 1 200.

POZNÁMKA 1 DN 750 není použitelná pro armatury označované PN.

POZNÁMKA 2 Viz přílohu B (informativní) pro vztah mezi jmenovitou světlostí (DN) a jmenovitým rozměrem trubky (NPS)

-- Vynechaný text --