

2007Ručně ovládané požární proudnice -
Část 4: Vysokotlaké proudnice PN 40ČSN
EN 15182-4

38 9480

Hand-held branchpipes for fire service use - Part 4: High pressure branchpipes PN 40

Lances à main destinées aux services d'incendie et de secours - Partie 4: Lances haute pression PN 40

Strahlrohre für die Brandbekämpfung - Teil 4: Hochdruckstrahlrohre PN 40

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 15182-4:2007. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 15182-4:2007. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.



© Český normalizační institut, 2007
Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

79324

Strana 2

Národní předmluva

Informace o citovaných normativních dokumentech

EN 15182-1 zavedena v ČSN EN 15182-1 (38 9480) Ručně ovládané požární proudnice - Část 1:

Všeobecné požadavky

Souvisící ČSN

ČSN 38 9427 Požární armatury - Spojky

ČSN 38 9490 Požární zařízení - Clonová proudnice 52

Souvisící právní předpisy

Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů a navazující právní předpisy, kterými se provádějí některá ustanovení tohoto zákona

Vyhláška č. 246/2002 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci)

Vyhláška č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky

Nařízení vlády č. 173/1997 Sb., kterým se stanoví vybrané výrobky k posuzování shody, ve znění pozdějších předpisů

Vypracování normy

Zpracovatel: PAVUS, a.s., IČ 601193174, Ing. Jaroslav Dufek, Ivana Petrašová dpt.

Technická normalizační komise: TNK 132, Technické prostředky a zařízení požární ochrany

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Krista Komrsková

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 15182-4
EUROPEAN STANDARD	
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	Únor 2007

ICS 13.220.10

Ručně ovládané požární proudnice -
Část 4: Vysokotlaké proudnice PN 40
Hand-held branchpipes for fire service use -
Part 4: High pressure branchpipes PN 40

Lances à main destinées aux services
d'incendie et de secours -
Partie 4: Lances haute pression PN 40

Strahlrohre für die Brandbekämpfung -
Teil 4: Hochdruckstrahlrohre PN 40

Tato evropská norma byla schválena CEN 2006-12-23.

Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoli modifikací dát status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na

vyžádání v Řídicím centru nebo u kteréhokoli 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, má stejný status jako oficiální verze.

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, Švédsko a Švýcarska.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Řídicí centrum: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

© 2007 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky

Ref. č. EN 15182-4:2007 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 5

1 Předmět
normy

.....
.. 6

2 Citované normativní
dokumenty.....

6

3 Termíny a
definice

..... 6

4
Požadavky

.....
..... 7

Předmluva

Tato evropská norma (EN 15182-4:2007) byla vypracována technickou komisí CEN/TC 192 „Technické prostředky pro hasiče“, jejíž sekretariát zajišťuje BSI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do srpna 2007 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 srpna 2007.

EN 15182 sestává z dále uvedených částí se společným názvem *Ručně ovládané požární proudnice*:

- *Část 1: Všeobecné požadavky*
- *Část 2: Kombinované proudnice PN 16*
- *Část 3: Plnoproudové a/nebo sprchové proudnice s jedním pevným úhlem výstřiku PN 16*
- *Část 4: Vysokotlaké proudnice PN 40*

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, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, ©panělska, ©védska a ©výcarska.

1 Předmět normy

Kromě požadavků uvedených v EN 15182-1 platí tento dokument pro ručně ovládané vysokotlaké požární proudnice PN 40, s maximálním průtokem 200 l/min při referenčním tlaku 6 bar (0,6 MPa) (dále jen proudnice). Pojednává o:

- bezpečnostních požadavcích;
- požadavcích na provedení;
- zkušebních metodách;

- třídění a označování;
- návodech k obsluze;
- značení a údržbě.

Tato část této evropské normy platí pro proudnice podle přílohy A v EN 15182-1:2007.

-- Vynechaný text --