

# ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 13.220.50; 91.060.50 **Červenec 2016**

Rozšířená aplikace výsledků zkoušek požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti sestav dveří, uzávěrů a otevíravých oken včetně jejich prvků stavebního kování -  
Část 3: Požární odolnost dřevěných závěsových a otočných dveřních sestav a otevíravých oken v dřevěném rámu

ČSN  
EN 15269-3

73 0868

Extended application of test results for fire resistance and/or smoke control for door, shutter and openable window assemblies, including their elements of building hardware -  
Part 3: Fire resistance of hinged and pivoted timber doorsets and openable timber framed windows

Application étendue des résultats d'essais en matière de résistance au feu et/ou d'étanchéité à la fumée  
des blocs portes, blocs-fermetures et ouvrants de fenêtre, y compris leurs éléments de quincaillerie intégrés -  
Partie 3: Résistance au feu des blocs-portes battants et pivotants en bois et des fenêtres à ossature bois

Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern einschließlich ihrer Baubeschläge -  
Teil 3: Feuerwiderstandsfähigkeit von Drehflügeltüren und Fenstern aus Holz

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 15269-3:2012. Překlad byl zajištěn Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 15269-3:2012. It was translated by the Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 15269-3 (73 0868) z ledna 2013.

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN 15269-3:2012 do soustavy norem ČSN. Zatímco ČSN EN 15269-3 (73 0868) z ledna 2013 převzala EN 15269-3:2012 schválením k přímému používání jako ČSN, tato norma ji přejímá překladem.

Informace o citovaných dokumentech

EN 179 zavedena v ČSN EN 179 (16 6237) Stavební kování - Nouzové dveřní uzávěry ovládané klikou nebo zařízením s tlačnou plochou pro používání na únikových cestách - Požadavky a zkušební metody

EN 844 (soubor) zavedena v souboru ČSN EN 844 (49 0016) Kulatina a řezivo - Terminologie

EN 1125 zavedena v ČSN EN 1125 (16 6236) Stavební kování - Panikové dveřní uzávěry ovládané horizontálním madlem pro používání na únikových cestách - Požadavky a zkušební metody

EN 1363-1 zavedena v ČSN EN 1363-1 (73 0851) Zkoušení požární odolnosti - Část 1: Základní požadavky

EN 1634-1 zavedena v ČSN EN 1634-1 (73 0852) Zkoušení požární odolnosti a kouřotěsnosti sestav dveří, uzávěrů a otevíravých oken a prvků stavebního kování - Část 1: Zkoušky požární odolnosti dveří, uzávěrů a otevíravých oken

EN 1634-2 zavedena v ČSN EN 1634-2 (73 0852) Zkoušení požární odolnosti a kouřotěsnosti sestav dveří, uzávěrů a otevíravých oken a prvků stavebního kování - Část 2: Zkouška charakterizující požární odolnost prvků stavebního kování

EN 12519 zavedena v ČSN EN 12519 (74 6032) Okna a dveře - Terminologie

EN 13501-2 zavedena v ČSN EN 13501-2+A1 (73 0860) Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb - Část 2: Klasifikace podle výsledků zkoušek požární odolnosti kromě vzduchotechnických zařízení

EN 15254-4 zavedena v ČSN EN 15254-4+A1 (73 0855) Rozšířená aplikace výsledků zkoušek požární odolnosti - Nenosné stěny - Část 4: Zasklené konstrukce

EN 15269-1:2010 zavedena v ČSN EN 15269-1:2010 (73 0868) Rozšířená aplikace výsledků zkoušek požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti sestav dveří, uzávěrů a otevíravých oken včetně jejich prvků stavebního kování - Část 1: Všeobecné požadavky

EN ISO 13943 zavedena v ČSN EN ISO 13943 (73 0801) Požární bezpečnost - Slovník

Souvisící ČSN

ČSN EN 15725 (73 0866) Protokoly o rozšířené aplikaci výsledků zkoušek požárních vlastností stavebních výrobků a konstrukcí staveb

ČSN 73 0810 Požární bezpečnost staveb - Společná ustanovení

Souvisící předpisy

Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), v platném znění

Vyhláška č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb, v platném znění

Směrnice Rady 89/106/EEC z 21. prosince 1988, o sblížení právních a správních předpisů členských států týkajících se stavebních výrobků. V České republice je tato směrnice zavedena nařízením vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na stavební výrobky, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady

89/106/EHS

Vypracování normy

Zpracovatel: PAVUS, a. s. Centrum technické normalizace pro požární ochranu, IČ 60193174, Ing. Jaroslav Dufek

Technická normalizační komise: TNK 27 Požární bezpečnost staveb

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Radek Špaček

EVROPSKÁ NORMA EN 15269-3  
EUROPEAN STANDARD  
NORME EUROPÉENNE  
EUROPÄISCHE NORM Srpén 2012

ICS 13.220.50; 91.060.50

Rozšířená aplikace výsledků zkoušek požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti sestav dveří, uzávěrů a otevíravých oken včetně jejich prvků stavebního kování –  
Část 3: Požární odolnost dřevěných závěsových a otočných dveřních sestav a otevíravých oken v dřevěném rámu

Extended application of test results for fire resistance and/or smoke control for door, shutter and openable window assemblies, including their elements of building hardware –  
Part 3: Fire resistance of hinged and pivoted timber doorsets and openable timber framed windows

Application étendue des résultats d'essais en matière de résistance au feu et/ou d'étanchéité à la fumée des blocs-portes, blocs-fermetures et ouvrants de fenêtre, y compris leurs éléments de quincaillerie intégrés –  
Partie 3: Résistance au feu des blocs-portes battants et pivotants en bois et des fenêtres à ossature bois

Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern einschließlich ihrer Baubeschläge –  
Teil 3: Feuerwiderstandsfähigkeit von Drehflügeltüren und Fenstern aus Holz

Tato evropská norma byla schválena CEN dne 2012-06-16.

Členové CEN jsou povinni splnit vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací uděluje status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru CEN-CENELEC 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 Řídicímu centru CEN-CENELEC, má stejný status jako oficiální verze.

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



**Evropský výbor pro normalizaci  
European Committee for Standardization  
Comité Européen de Normalisation  
Europäisches Komitee für Normung**

**Řídící centrum CEN-CENELEC: Avenue Marnix 17, B-1000 Brusel**

© 2012 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref. č.  
EN 15269-3:2012 E  
jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Obsah

Strana

Předmluva 5

**1** Předmět normy 6

**2** Citované dokumenty 6

**3** Termíny a definice 7

**4** Stanovení oblasti rozšířené aplikace 8

**4.1** Obecně 8

**4.2** Jak se používají pravidla pro rozšířenou aplikaci podle přílohy A 8

**4.3** Postup pro maximální oblast rozšířené aplikace. 8

**4.4** Analýza výsledků zkoušek 9

**5** Protokol o rozšířené aplikaci 9

**6** Protokol o klasifikaci 10

**Příloha A** (normativní) Varianty konstrukčních parametrů 11

**Příloha B** (normativní) Uspořádání dveří obsahujících boční a/nebo horní panely 65

Předmluva

Tento dokument (EN 15269-3:2012) vypracovala technická komise CEN/TC 127 *Požární bezpečnost staveb*, jejíž sekretariát zajišťuje BSI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do února 2013 udělit 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 února 2013.

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. CEN [a/nebo CENELEC] nelze činit odpovědným za identifikaci libovolného patentového práva nebo všech takových patentových práv.

Tento dokument byl vypracován na základě mandátu uděleného CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu.

Tato evropská norma je jednou z řady norem „EN 15269 *Rozšířená aplikace výsledků zkoušek požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti sestav dveří, uzávěrů a otevíravých oken včetně jejich prvků stavebního kování*“, která se sestává z těchto částí:

Část 1: Všeobecné požadavky

Část 2: Požární odolnost ocelových závěsových a otočných dveřních sestav

Část 3: Požární odolnost dřevěných závěsových a otočných dveřních sestav a otevíravých oken v dřevěném rámu

Část 4: Požární odolnost skleněných závěsových a otočných dveřních sestav

Část 5: Požární odolnost prosklených závěsových a otočných dveřních sestav a otevíravých oken v kovovém rámu

Část 6: Požární odolnost dřevěných posuvných dveřních sestav

Část 7: Požární odolnost ocelových posuvných dveřních sestav

Část 8: Požární odolnost dřevěných vodorovně skládacích dveřních sestav

Část 9: Požární odolnost ocelových vodorovně skládacích dveřních sestav

Část 10: Požární odolnost ocelových svinovacích uzávěrových sestav

Část 11: Požární odolnost pohyblivých textilních závěsů

Část 20: Kouřotěsnost závěsových a otočných ocelových, dřevěných dveřních sestav a prosklených dveřních sestav v ocelovém rámu.

Podle vnitřních předpisů CEN-CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, Bývalé jugoslávské republiky Makedonie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédska, Švýcarska a Turecka.

## 1 Předmět normy

Tato evropská norma zahrnuje závěsové a otočné dveřní sestavy s křídly na bázi dřeva, dřevěné rámové prosklené dveřní sestavy a otevíravá dřevěná okna. Tento dokument stanoví metodiku pro rozšířenou aplikaci výsledků zkoušek, získaných při zkoušce (zkouškách) provedených podle EN 1634-1. Tato norma zahrnuje dveřní sestavy s vnitřními konstrukčními prvky, které jsou ze dřeva.

V závislosti na výsledcích příslušné zkoušky nebo zkoušek, může rozšířená aplikace platit pro všechny nebo některé z dále uvedených příkladů:

- klasifikace celistvosti (E), celistvosti/radiace (EW), nebo celistvosti/izolace (EI<sub>1</sub> nebo EI<sub>2</sub>);

- prosklené prvky včetně průhledného zasklení a prosklené dveřní sestavy v rámu;
- mřížky a/nebo otvory;
- boční, nadedvěrní nebo výplňové panely;
- prvky stavebního kování;
- dekorativní povrchové úpravy;
- intumescentní, kouřová, větrací nebo akustická těsnění;
- alternativní podpěrná (podpěrné) konstrukce.

Vliv na klasifikaci „C“ dveřních sestav v návaznosti na proces rozšířené aplikace není v této evropské normě určen.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.