

2006

Komíny - Pálené/keramické pláště pro systémové komíny - Požadavky a zkušební metody	ČSN EN 13069 73 4212
---	--------------------------------

Chimneys - Clay/ceramic outer walls - Requirements and test methods

Conduits de fumée - Conduits extérieurs en cuite/céramique - Exigences et méthodes d'essai

Abgasanlagen - Keramik-Außenschalen - Anforderungen und Prüfungen

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 13069:2005. Evropská norma EN 13069:2005 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 13069:2005. The European Standard EN 13069:2005 has the status of a Czech Standard.

	© Český normalizační institut, 2006 75247 Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.
--	--

EN 1443:2003 zavedena v ČSN EN 1443 (73 4200) Komíny - Všeobecné požadavky

EN 14297:2004 zavedena v ČSN EN 14297 (73 4211) Komíny - Zkoušení mrazuvzdornosti komínových výrobků

ISO 2859-1 zavedena v ČSN ISO 2859-1 (01 0261) Statistické přejímky srovnáváním - Část 1: Přejímací plány AQL pro kontrolu každé šarže v sérii

EN ISO 7500-1 zavedena v ČSN EN ISO 7500-1 (42 0322) Kovové materiály - Ověřování statických jednoosých zkušebních strojů - Část 1: Trhací stroje a lisy - Ověřování a kalibrace systému měření síly

Souvisící ČSN

ČSN 13502 (73 4205) Komíny - Pálené/keramické komínové nástavce - Požadavky a zkušební metody (idt EN 13502:2003)

ČSN 1457 (73 4202) Komíny - Pálené/keramické komínové vložky - Požadavky a zkušební metody (idt EN 1457:1999)

ČSN 73 4201 Komíny a kouřovody - Navrhování, provádění a připojování spotřebičů paliv

Citované předpisy

Směrnice Rady 89/106/EEC z 1988-12-21 o sblížení právních a správních předpisů členských států, týkající se stavebních výrobků. V České republice je tato směrnice zavedena nařízením vlády č. 190/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na stavební výrobky označované CE v platném znění

Vypracování normy

Zpracovatel: JELÍNEK Praha, IČ 15927458, Doc. Ing. Vladimír Jelínek, CSc.

Technická normalizační komise: TNK 105 Komíny

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Tomáš Fejgl

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 13069 Červenec 2005
---	-------------------------------

ICS 91.060.40

Komíny - Pálené/keramické pláště pro systémové komíny -
Požadavky a zkušební metody
Chimneys - Clay/ceramic outer walls -
Requirements and test methods

Conduits de fumée - Conduits extérieurs en
cuite/céramique - Exigences et méthodes
d'essai

Abgasanlagen - Keramik-Außenschalen -
Anforderungen und Prüfungen

Tato evropská norma byla schválena CEN 2005-10-27.

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 Řídicím centru 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, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, 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

© 2005 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 13069:2005 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 5

1 Předmět
normy

.....
.. 6

2 Normativní
odkazy

..... 6

3	Termíny a definice	7
4	Materiály	7
5	Přípustné odchytky rozměrů	7
6	Pevnost v tlaku	8
7	Pevnost v ohybu při zatížení větrem	8
8	Tepelný ráz	9
9	Odolnost proti ohni	9
10	Tepelný odpor	9
11	Absorpce vody a objemová hmotnost	9
12	Mrazuvzdornost	9
13	Hodnocení shody	10
14	Zkušební metody	10
15		

Označení

..... 19

16 Označení, značení štítkem a balení..... 19

Příloha A
(normativní)

.....
. 20

Příloha B
(normativní)

.....
. 25

Příloha ZA
(normativní)

.....
27

Bibliografie

..... 31

Strana 5

Předmluva

Tento dokument (EN 13069:2005) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 166 „Komíny“, jejíž sekretariát zajišťuje UNI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do ledna 2006 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 dubna 2007.

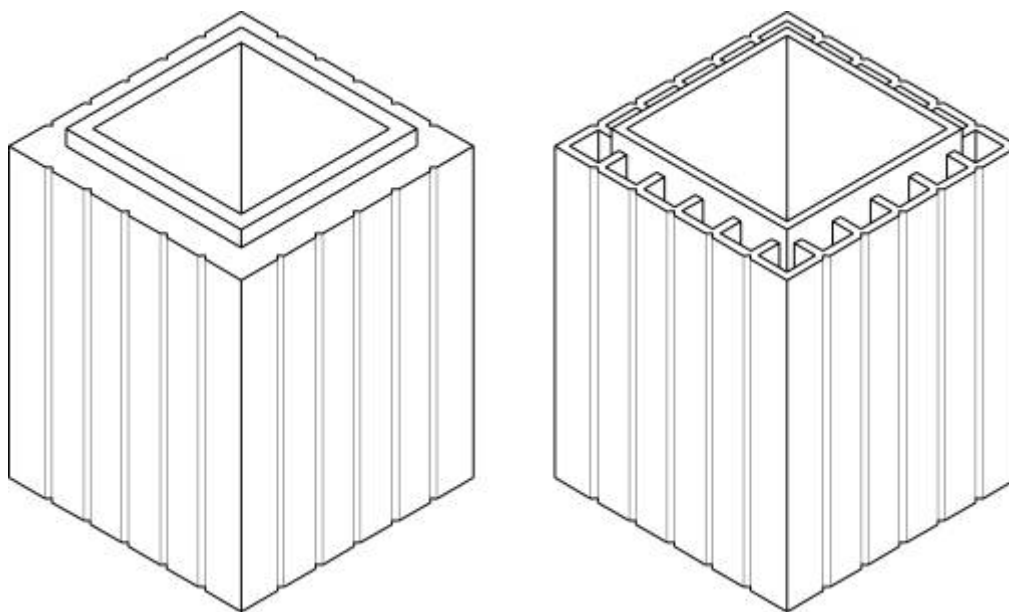
Tento dokument byl vypracován na základě mandátu uděleného CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu a podporuje splnění základních požadavků směrnice EU 89/106/EEC.

Vztah ke směrnicím EU je uveden v informativní příloze ZA, která je nedílnou součástí tohoto dokumentu.

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, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecko, Slovenska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

1 Předmět normy

Tato evropská norma stanoví funkční požadavky pro průmyslově vyráběné prvky páleného/keramického komínového pláště, používané pro stavbu pláště komínů, a které jsou při stavbě užívány v kombinaci s komínovými vložkami. Tato norma platí pro prvky páleného/keramického komínového pláště s plnými stěnami nebo stěnami s podélnými dutinami (viz obrázek 1), který má čtvercové, obdélníkové nebo kruhové průřechy. Touto normou jsou stanoveny požadavky zkoušení, výrobu a požadavky na kontrolu.



-- Vynechaný text --