

1. Výrobová skupina (podskupina)

název:	číslo technického návodu
Požární uzávěry mimo výrobky uvedené pod poř. číslem 1 v tab. 8	10.04.02
Rolety svisle nebo vodorovně posuvné	

2. Vymezení způsobu použití výrobku ve stavbě:

a) Požární uzávěry – rolety svisle nebo vodorovně posuvné.
b) Pro použití výrobku vyžadující deklaraci environmentálních vlastností v rámci posuzování udržitelnosti staveb.

3. Základní požadavky a vymezení sledovaných vlastností:

Základní požadavek nařízení vlády	Určené normy	Vymezení sledovaných vlastností:
2	ČSN 73 0810	Reakce na oheň
2	ČSN 73 0810, ČSN 73 0873	Požární odolnost
2	ČSN 73 0810	Druh konstrukční části
7	ČSN EN 15804+A2	Uplatnění pouze v případě výrobků deklarovaných dle tab. 2. bod b) Opětovné využití nebo recyklovatelnost výrobku Životnost Použití surovin a druhotných materiálů šetrných k životnímu prostředí při stavbě

4. Podklady pro zpracování STO:

Základní požadavek nařízení vlády	Technické dokumenty	Vymezení sledovaných vlastností:
1	Příslušný EUKÓD	Odolnost proti působícímu zatížení
2	ČSN EN 13501-1, ČSN P CEN/TS 15117, ČSN EN 15725	Reakce na oheň (klasifikace)
2	ČSN EN 13501-2 ČSN 73 0810, ČSN 73 0873	Požární odolnost vodorovného uzávěru (pokud není součástí strop/podhled) a zkrápěného uzávěru, lze klasifikovat pouze v národním systému (PKO)
2	ČSN EN 13501-2	Požární odolnost ostatních svislých uzávěrů

Poznámka: Technickým dokumentem se rozumí evropské, české, zahraniční, mezinárodní, podnikové normy, ETAG/EAD, technická dokumentace výrobce, projektová dokumentace apod.

5. Přehled dalších technických předpisů, které se dále vztahují na výrobek (souběh, doplňkové požadavky):

Technický předpis:	Specifikace požadavku:
Vyhláška 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), ve znění pozdějších předpisů	Požární bezpečnost a výkon státního požárního dozoru
Vyhláška č. 202/1999 Sb., kterou se stanoví technické podmínky požárních dveří, kouřotěsných dveří a kouřotěsných požárních dveří	Značení výrobku
Nařízení vlády 118/2016 Sb., o posuzování shody elektrických zařízení určených pro používání v určitých	- ochrana před nebezpečím, které může způsobit elektrické zařízení

TECHNICKÝ NÁVOD PRO ČINNOSTI AUTORIZOVANÝCH OSOB PŘI POSUZOVÁNÍ SHODY STAVEBNÍCH VÝROBKŮ PODLE nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb. (dále jen „nařízení vlády“)	10.04 § 5
--	----------------------

Technický předpis:	Specifikace požadavku:
mezích napětí při jejich dodávání na trh (2014/35/EU)	- ochrana před nebezpečími, která mohou vzniknout působením vnějších vlivů na elektrické zařízení
Nařízení vlády 117/2016 Sb., o posuzování shody výrobků z hlediska elektromagnetické kompatibility při jejich dodávání na trh (2014/30/EU)	Maximální úroveň elmg. rušení generovaného přístrojem nesmí narušovat používání vyjmenovaných přístrojů; vyjmenované přístroje musí být provedeny s odpovídající úrovní elmg. odolnosti
Nařízení vlády č. 116/2016 Sb., o posuzování shody zařízení a ochranných systémů určených k použití v prostředí s nebezpečím výbuchu při jejich dodávání na trh (2014/34/EU)	Technické podmínky požární ochrany staveb, zařízení a ochranných systémů určených k použití v prostředí s nebezpečím výbuchu
Nařízení vlády č. 176/2008 Sb., o technických požadavcích na strojní zařízení ve znění nařízení vlády č. 170/2011 Sb. a nařízení vlády č. 229/2012 Sb. a nařízení vlády č. 320/2017 Sb. (2006/42/ES)	Vyloučení ohrožení zdraví, spolehlivost ovládní, destrukce během provozu, vlastnosti krytů, ochrana před přehřátím, hlukem, údržba, výstrahy a návody.
Vyhláška 6/2003 Sb., kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí obytných místností některých staveb	Emise formaldehydu, obsah těkavých organických látek a jiných nebezpečných látek
Vyhláška 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb, ve znění 268/2011 Sb.	Technické podmínky požární ochrany staveb
Vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů	Technické požadavky na stavby

6. Popis vzorku (případně reprezentanta) pro provedení zkoušek dle tab. 8:

Zkušební vzorky musí odpovídat požadavkům jednotlivých zkušebních norem a předpisů.

7. Požadavky na technickou dokumentaci:

7.1	<input checked="" type="checkbox"/>	podrobný popis výrobku a vymezení způsobu použití ve stavbě
7.2	<input checked="" type="checkbox"/>	u dovážených výrobků identifikační údaje o jejich výrobci
7.3	<input checked="" type="checkbox"/>	odkaz na harmonizované nebo určené normy nebo STO, které budou využity pro posuzování shody
7.4	<input checked="" type="checkbox"/>	projektové a výrobní výkresy výrobku
7.5	<input type="checkbox"/>	technologický postup pro jeho výrobu
7.6	<input checked="" type="checkbox"/>	technologický postup pro použití výrobku ve stavbě
7.7	<input checked="" type="checkbox"/>	technické vlastnosti výrobku vztahujících se k základním požadavkům
7.8	<input checked="" type="checkbox"/>	popisy a vysvětlení nezbytné ke srozumitelnosti výkresů a funkce výrobku
7.9	<input checked="" type="checkbox"/>	návody k použití ve stavbě a případná upozornění
7.10	<input checked="" type="checkbox"/>	upozornění na nebezpečí nebo omezení použitelnosti výrobku (návody musí být v českém jazyce)
7.11	<input checked="" type="checkbox"/>	výsledky návrhových a konstrukčních výpočtů a provedených zkoušek
7.12	<input checked="" type="checkbox"/>	zkušební protokoly, popřípadě certifikáty; doklad o splnění NV (viz tab. 5)
7.13	<input type="checkbox"/>	bezpečnostní list podle nařízení ES 1907/2006
7.14	<input checked="" type="checkbox"/>	požárně klasifikační osvědčení/protokol o klasifikaci
7.15	<input checked="" type="checkbox"/>	odborné stanovení druhu konstrukční části
7.16	<input type="checkbox"/>	environmentální prohlášení o produktu (EPD), popř. související dokumenty týkající se environmentálních vlastností výrobku - uplatnění pouze v případě výrobků deklarovaných dle tab. 2. bod b)
7.17	<input type="checkbox"/>	jiné (doplňte)

8. Vymezení sledovaných vlastností a způsobu jejich posouzení:

Č.	Název sledované vlastnosti:	Zkušební postup	Předmět zkoušky:	Počet vzorků		Poznámka:
				C/T	D	
1	Požární odolnost	ČSN EN 1634-1 ČSN EN 15269-10 ČSN EN 15269-11+AC	Zkušební vzorek	1-2		^{1) 4)}

TECHNICKÝ NÁVOD PRO ČINNOSTI AUTORIZOVANÝCH OSOB PŘI POSUZOVÁNÍ SHODY STAVEBNÍCH VÝROBKŮ PODLE**nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb. (dále jen „nařízení vlády“)****10.04
§ 5**

		ČSN EN 15269-7 ČSN EN 13501-2 ČSN 73 0873				
2	Reakce na oheň: – Nehořlavost – Spalné teplo – Zápalnost Tepelný účinek jednotlivého hořícího předmětu	ČSN EN 13501-1 ČSN EN ISO 1182 ČSN EN ISO 1716 ČSN EN ISO 11925-2 ČSN EN 13823	Zkušební vzorek			2)
3	Únosnost	ČSN 73 2030	zkušební vzorek	1		
4	Druh konstrukční části	ČSN 73 0810, ČSN EN 13501-1	zkušební vzorek Předmětem zkoušky jsou vzorky pro třídu reakce na oheň	1		Stanovení druhu konstrukční části se provede podle podmínek ČSN 73 810 s využitím tříd reakce na oheň event. dalších údajů a omezení
5	Značení výrobku	Vyhláška č. 202/1999 Sb.	vzorek štítku	1		Splnění požadavku se prokazuje dokumentováním vzoru konkrétního provedení štítku
6	Zdravotní nezávadnost Uvolňování nebezpečných látek – stanovení emisí formaldehydu (HCHO)	ČSN EN ISO 12460-5, ČSN EN 717-1, ČSN EN ISO 12460-3, ČSN EN 717-3 7) ČSN EN 16516	zkušební vzorek	1		Jen při použití v interiéru. Zkoušku stanovení obsahu HCHO lze nahradit prohlášením o shodě/ o vlastnostech na příslušný materiál s deklarácí emisní třídy E1 dle ČSN EN 13986+A1)
7	Skladba vzorku výrobku – rozměrové, materiálové a konstrukční provedení	Posouzení Soulad s technickou dokumentací		1	1 ³⁾	Postup dle „Metodického pokynu pro odběr vzorku výrobku a zkoušky při dohledu“, včetně Dodatku č. 1 k MP
8	Udržitelné využívání přírodních zdrojů	ČSN ISO 14025	EPD	-	-	Uplatnění pouze v případě výrobků deklarovaných dle Tab. 2 bod b)

Poznámka: C - certifikace výrobku; T - ověření shody typu výrobku; D - dohled nad certifikovaným výrobkem

9. Upřesňující požadavky na posouzení systému řízení výroby u výrobce nebo popis způsobu kontroly výrobků dovozcem/distributorem:

AO provede počáteční prověrku v místě výroby a posouzení systému řízení výroby u výrobce nebo posouzení způsobu kontroly výrobků dovozcem/ distributorem. Počáteční prověrka a posouzení a následné dohledy se provádějí podle požadavků přílohy č. 3 nařízení vlády 163/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Při posuzování SŘV se postupuje podle kontrolního listu 08-01, který je součástí souboru TN. Odběr vzorku při dohledu se provádí podle Metodického pokynu č. 01/2017/KKP včetně Dodatku č. 1, které jsou součástí souboru TN.

TECHNICKÝ NÁVOD PRO ČINNOSTI AUTORIZOVANÝCH OSOB PŘI POSUZOVÁNÍ SHODY STAVEBNÍCH VÝROBKŮ PODLE nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb. (dále jen „nařízení vlády“)	10.04 § 5
--	----------------------------

10. Postup posuzování shody autorizovanou osobou a návazné termíny

Postup posuzování shody	Vydaný dokument AO: Doba platnosti:	Četnost dohledu:
§ 5 certifikace výrobku	certifikát výrobku, zpráva o vyhodnocení dohledu neomezena - prováděn dohled	1 x za 12 měsíců

11. Zpracovatel:

Zpracovatel:	Jméno:	Garant:	Jméno:	Datum odsouhlasení garantem:
AO 216	Ing. Jana Buchtová	AO 216	Ing. Jaroslav Dufek	2022 – 10 - 15

12. Poznámky k jednotlivým tabulkám:

Poznámka k tab. 2.: Posuzování udržitelnosti staveb je kombinace posuzování environmentálních, sociálních a ekonomických vlastností zohledňující technické požadavky a funkční požadavky staveb nebo montovaného systému (části stavby), vyjádřená na úrovni stavby.
Výrobky jsou doplňkově posuzovány podle Metodického pokynu horizontální pracovní skupiny pro 7. ZP.

Poznámka k tab. 3.: Od 31.10.2022 ČSN EN 15804+A2 nahradila ČSN EN 15804+A1 z července 2014.

Poznámka k tab. 5.: Povinnosti žadatele (výrobce/dovozce/distributora) o posouzení shody je předložení dokladu o splnění technických předpisů: NV 118/2016 Sb., 117/2016 Sb. a 116/2016 Sb., v případech, kdy součástí výrobku je elektrické, nebo elektromechanické zařízení pro pohyb nebo zajištění uzavřené polohy křidel a citované předpisy se k nim vztahují, vč. provedení k použití v prostředí s nebezpečím výbuchu. Mají-li takové součásti původ v zemích ES a jsou označeny značkou CE, výrobce/dovozce/distributor tyto skutečnosti pouze deklaruje.

Poznámka k tab. 8.: ¹⁾ Rozšířené aplikace výsledků zkoušek se zpracovávají podle ČSN EN 15269-10 nebo ČSN EN 15269-11 (podle typu uzávěru).
Pro zkrápěné požární uzávěry se zpracuje klasifikace v národním systému podle ČSN 73 0810. Množství vody, nutné pro zkrápění, se vypočte podle ČSN 73 0873 nebo je doloženo zkouškou.

²⁾ Ve smyslu ČSN EN 13501-1 se příslušné sledované vlastnosti a zkušební postupy stanoví podle výsledné třídy reakce na oheň

³⁾ Pro zkoušky při dohledu se vybere výrobek, příp. reprezentant výrobní skupiny dle „Metodického pokynu pro odběr vzorku výrobku a zkoušky při dohledu“, který je přílohou tohoto TN

⁴⁾ V případě vodorovného uzávěru: jestliže je strop/podhled dodáván s požárním uzávěrem, je nutno zkoušet dle ČSN EN 1364-2/ČSN EN 1365-2, pak lze klasifikovat strop/podhled se zabudovaným uzávěrem podle ČSN EN 13501-2.

Poznámka k TN: Problematiku poskytování výsledků zkoušek řeší Metodický pokyn č. 05/2019/KKP Normy jsou uvedeny včetně změn v nedatovaném odkazu.

Nedatované označení normy se vztahuje na aktuálně platné znění.

Od 1. 11. 2019 se na výrobky „Rolety svisle nebo vodorovně posuvné“ vztahuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, ve znění pozdějších změn, ČSN EN 16034 + ČSN EN 13241+A2, viz Metodický pokyn č. 03/2019/KKP, revize 3, ze dne 26. 9. 2019.

Tento technický návod platí pouze pro uzávěry, které nespádají pod ČSN EN 16034 + ČSN EN 13241+A2 (např. zkrápěné požární uzávěry).

K TN byl zpracován Metodický pokyn č. 01/2017/KKP pro odběr vzorku výrobku a zkoušek při dohledu dle § 5 ke skupinám výrobků 8_1 a 10_4 včetně dodatku č. 1.

K TN byl zpracován Metodický pokyn č. 03/2019/KKP/Revize 3 Roletové požární uzávěry a obdobné uzávěry, včetně informace ÚNMZ.

K TN byl zpracován Metodický pokyn č. 05/2019/KKP Poskytování výsledků požárních zkoušek výrobku jednoho výrobce dalšímu výrobcu

Metodické pokyny jsou k dispozici v podpůrných dokumentech:
<https://koordinacesv.tzus.cz/technicke-navody/13-podpurne-dokumenty-k-tn>

13. Registrace technického návodu pro jednotný postup autorizovaných osob při posuzování shody stavebních výrobků

Registrační číslo ÚNMZ: 10.04.02	Datum registrace: 1. 12. 2022
---	--