

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“)	08.01 § 5
--	----------------------------

Od 1. 11. 2019 se tento technický návod nevztahuje na vrata deklarovaná podle harmonizované normy ČSN EN 16034, ověřování stálosti vlastností dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, ve znění pozdějších změn. Posuzuje se podle ČSN EN 16034 společně s ČSN EN 13241+A2. Od 1. 11. 2016 lze postupovat podle těchto předpisů.

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 pro stanovení způsobu posuzování roletových požárních uzávěrů a obdobných uzávěrů.

<https://koordinacesv.tzus.cz/technicke-navody/13-podpurne-dokumenty-k-tn>

K TN byl zpracován kontrolní list SŘV a příloha ke kontrolnímu listu

<https://koordinacesv.tzus.cz/technicke-navody/13-podpurne-dokumenty-k-tn>

1. Výrobová skupina (podskupina):

Název:	číslo technického návodu
Okna, dveře a vrata (s příslušným kováním a bez něho) pro dělení na požární/ kouřové úseky a na únikových cestách	08.01.02
Požárně odolná, příp. kouřotěsná vrata a příslušné zabudované kování s použitím pro dělení požárních/ kouřových úseků	

2. Vymezení způsobu použití výrobku ve stavbě:

- a) Konstrukce vyplňující komunikační otvory zpravidla ve vnějších (obvodových) stěnách budov, umožňující vjezd dopravních prostředků do vnitřních prostorů budovy a jejich uzavření (uzamčení). Jsou to výrobky určené pro dělení prostorů na požární/ kouřové úseky, na něž se dále vztahují požadavky na energii, hluk, těsnost a bezpečnost při užívání.
- 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, ČSN EN 16034	Požární odolnost
2	ČSN 73 0810, ČSN EN 16034	Kouřotěsnost
2	ČSN 73 0810	Reakce na oheň
2	ČSN 73 0810	Druh konstrukční části
2	ČSN 73 0810, ČSN EN 16034	Samozavírání a koordinované zavírání (+ trvanlivost samozavírání)
2	ČSN EN 16034	Schopnost uvolnění
3	ČSN EN 12425	Vodotěsnost
4	ČSN EN 12424, ČSN EN 12604	Odolnost proti zatížení větrem
4	ČSN EN 12604	Mechanická odolnost (pevnost, funkčnost)
4	ČSN EN 12604	Trvanlivost
4	ČSN EN 12604	Geometrie skleněných částí
4	ČSN EN 12453, ČSN EN 12604	Bezpečnostní ochrana proti zřícení vrat se svislým pohybem
4	ČSN EN 12453	Bezpečnost při používání motoricky ovládaných vrat
5	ČSN 73 0532 ²⁾	Vzduchová neprůzvučnost

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“)	08.01 § 5
--	----------------------------

Základní požadavek nařízení vlády	Určené normy	Vymezení sledovaných vlastností:
6	ČSN 73 0540-2, ČSN EN 12428	Součinitel prostupu tepla
6	ČSN 73 0540-2, ČSN EN 12426	Průvzdušnost
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:
2	ČSN EN 13501, ČSN P CEN/TS 15117	Reakce na oheň (klasifikace)
2	ČSN EN 13501-2, ČSN EN 15269-1, ČSN EN 15269-2, ČSN EN 15269-3, ČSN EN 15269-5+A1, prEN 15269-6, ČSN EN 15269-7, ČSN EN 15269-10, ČSN EN 15269-11+AC, ČSN EN 15269-20, ČSN EN 15725	Požární odolnost a/nebo kouřotěsnost (klasifikace s využitím přímé či rozšířené aplikace výsledků zkoušek)
2	ČSN EN 15998	Požární odolnost prosklených konstrukcí
2	EN 17020-1, EN 17020-2, EN 17020-3, ČSN EN 17020-4, prEN 17020-5	Trvanlivost samozavírání
3	ČSN EN 13241+A2	Vodotěsnost
4	ČSN EN 13241+A2	Odolnost proti zatížení větrem
4	ČSN EN 13241+A2	Mechanická odolnost (pevnost, funkčnost)
4	ČSN EN 13241+A2	Trvanlivost vodotěsnosti, součinitele prostupu tepla a průvzdušnosti proti degradaci
4	ČSN EN 13241+A2	Bezpečnost otvorů pro vrata se svislým pohybem (bezpečnostní ochrana proti zřícení vrat se svislým pohybem)
4	ČSN EN 13241+A2	Mechanická odolnost průhledné plochy
4	ČSN EN 13241+A2	Ovládací síly (bezpečnost při používání motoricky ovládaných vrat)
5	ČSN EN 13241+A2	Vzduchová neprůzvučnost
6	ČSN EN 13241+A2	Součinitel prostupu tepla
6	ČSN EN 13241+A2	Průvzdušnost

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 vztahují na výrobek (souběh, doplňkové požadavky):

Technický předpis	Specifikace požadavku
Nařízení vlády č. 118/2016 Sb., o posuzování shody elektrických zařízení určených pro používání v určitých mezích napětí při jejich dodávání na trh. ¹⁾	<ul style="list-style-type: none"> – ochrana před nebezpečím, které může způsobit elektrické zařízení – ochrana před nebezpečími, která mohou vznikat působením vnějších vlivů na 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“)	08.01 § 5
---	----------------------------

Nařízení vlády č. 117/2016 Sb., o posuzování shody výrobků z hlediska elektromagnetické kompatibility při jejich dodávání na trh. ¹⁾	Maximální úroveň elmg. rušení generovaného přístrojem nesmí narušovat používání vyjmenovaných přístrojů; vyjmenované přístroje musí být provedeny s odpovídající úrovní elmg. odolnosti.
Nařízení vlády č. 176/2008 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na strojní zařízení ¹⁾	Vyloučení ohrožení zdraví, spolehlivost ovládání, destrukce během provozu, vlastnosti krytů, ochrana před přehřátím, hlukem, údržba, výstrahy a návody.
Vyhláška č. 268/2009 Sb., o obecných technických požadavcích na stavbu, ve znění pozdějších předpisů.	Technické požadavky na stavby
Vyhláška č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb	Bezpečnost při užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace
Zákon č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů	Bezpečnost při užívání
Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon), ve znění pozdějších předpisů.	Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů.	Výrobek smí obsahovat nebezpečné látky a přípravky pouze za stanovených podmínek.
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů.	Obsah bezpečnostních listů nebezpečných chemických látek.
Vyhláška č. 6/2003 Sb., kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí pobytových místností některých staveb	Emise formaldehydu, obsah těkavých organických látek a jiných nebezpečných látek
Vyhláška č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), ve znění vyhlášky č. 221/2014 Sb. a vyhlášky č. 19/2021 Sb.	Požární bezpečnost
Vyhláška č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb, ve znění vyhlášky č. 268/2011 Sb.	Požární bezpečnost
Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech, ve znění pozdějších předpisů (poslední aktualizace 149/2017 Sb.)	Uvedení obalu na trh; značení obalů.
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	Zákl. pož. č. 2 o technických podmínkách požární ochrany staveb zařízení a ochranných systémů určených k použití v prostředí s nebezpečím výbuchu

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

Vratová sestava (vratové křídlo se zárubní a kováním).
--

7. Požadavky na technickou dokumentaci:

7.1	<input checked="" type="checkbox"/>	podrobný popis výrobku a vymezení způsobu jeho 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 nebo STO, které budou využity pro posuzování shody
7.4	<input checked="" type="checkbox"/>	projektové a výrobní výkresy výrobku
7.5	<input checked="" 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
7.13	<input checked="" type="checkbox"/>	Požárně klasifikační osvědčení (podle ČSN 730810) ¹⁾ / Protokol o klasifikaci (podle ČSN EN 13501-1, ČSN EN 13501-2), případně protokol o rozšířené aplikaci výsledků zkoušek požární odolnosti (viz tab. 4), pokud je pro klasifikaci využit, vč. výkresů a specifikace schválených variant výrobku dle EN 15269-1
7.14	<input checked="" type="checkbox"/>	odborné stanovení druhu konstrukční části
7.15	<input type="checkbox"/>	bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v platném znění
7.16	<input checked="" type="checkbox"/>	prohlášení o shodě/ ES prohlášení o vlastnostech na kování (závěsy a uzávěry)

- 7.17 teoretické extrapolace a interpolace výsledků měření
7.18 Environmentální prohlášení o produktu (EPD), popř. související dokumenty týkající se environmentálních vlastností výrobku - uplatnění pouze v případě výrobků deklarovaných dle tab. 2. bod b)

8. Vymezení sledovaných vlastností a způsobu jejich posouzení:

Č.	Název sledované vlastnosti		Zkušební postup	Předmět zkoušky	Počet vzorků		Poznámka
					C	D	
1	Odolnost proti zatížení větrem		ČSN EN 12444, (klasifikace dle ČSN EN 12424)	Vrata se zárubní ¹⁾	1	0	Jen u vnějších
2	Pevnost	Odolnost proti svislému zatížení	ČSN EN 12605 čl. 5.4.1, ČSN EN 947	Vrata se zárubní ¹⁾	1	0	U vrat s otočnými křídly, při deklaraci
		Odolnost proti statickému kroucení	ČSN EN 12605 čl. 5.4.1, ČSN EN 948	Vrata se zárubní ¹⁾	1	0	U vrat s otočnými křídly, při deklaraci
		Odolnost proti statickému zatížení kolmo k rovině křídla	ČSN EN 12605 čl. 5.4.1, ČSN 73 2030	Vrata se zárubní ¹⁾	1	0	U sekčních a lamelových vrat, při deklaraci
		Odolnost proti nárazu měkkým a těžkým tělesem	ČSN EN 12605 čl. 5.4.1, ČSN EN 949	Vrata se zárubní ¹⁾	1	0	při deklaraci
3	Funkčnost	Odolnost proti opakovanému otvírání a zavírání + trvanlivost samozavírání	ČSN EN 12605 čl. 5.1.1, ČSN EN 1191, (klasifikace dle ČSN EN 12400 event. i dle ČSN EN 16034 ¹³⁾) EN 17020-1, -2, -3, ČSN EN 17020-4, prEN 17020-5	Vrata se zárubní ¹⁾	1	0	Dle způsobu použití; je-li součástí výrobku samozavírač, měla by být třída trvanlivosti samozavírání uvedena jako součást klasifikace požární odolnosti nebo kouřotěsnosti
		Zajištění proti uvolnění a vykolejení	ČSN EN 12605 čl.5.1.2	Vrata se zárubní ¹⁾	1	0	U vrat s posuvným pohybem křídla nebo části
		Zajištění proti pohybu vlivem větru	ČSN EN 12605 čl. 5.1.3	Vrata se zárubní ¹⁾	1	0	U vrat s přídržným zařízením
		Zajištění proti nekontrolovaným pohybům	ČSN EN 12605 čl. 5.1.4	Vrata se zárubní ¹⁾	1	0	U vrat se svislým pohybem
		Síly pro ruční ovládání	ČSN EN 12605 čl. 5.1.5	Vrata se zárubní ¹⁾	1	0	U ručně ovládaných vrat Dle ČSN EN 12604 čl. 4.4.1 síly pro ruční ovládání ≤ 150 N (u garážových vrat v soukromých prostorech), resp. ≤ 260 N (u průmyslových/komerčních vrat)
		Rychlost a síla ovládání	ČSN EN 12605 čl. 5.1.6	Vrata se zárubní ¹⁾	1	0	U samozavíracích vrat
4	Trvanlivost	Trvanlivost vodotěsnosti, součinitele prostupu tepla a průvzdušnosti proti degradaci	ČSN EN 12605 čl. 5.2	Vrata se zárubní ¹⁾	1	0	Dle způsobu použití

		Trvanlivost připojení vratových křídel	ČSN EN 12605 čl. 5.2	Vrata se zárubní ¹⁾	1	0	U svinovacích vrat – dle způsobu použití
5	Požární odolnost		ČSN EN 1634-1+A1 (klasifikace dle ČSN EN 13501-2 s možností využití rozšířené aplikace dle ČSN EN 15269-1,-2,-3,-5+A1,-7,-10, prEN 15269-6, ČSN EN 15269-11+AC, ČSN EN 15725)	Vratová sestava ¹⁾	1	0	^{10), 11), 14)}
6	Kouřotěsnost		ČSN EN 1634-3 (klasifikace dle ČSN EN 13501-2 s možností využití rozšířené aplikace dle ČSN EN 15269-1,-20, ČSN EN 15725)	Vratová sestava ¹⁾	1	0	Dle způsobu použití
7	Reakce na oheň: – Nehořlavost – Spalné teplo – Zápalnost – Tepelný účinek jednotlivého hořícího předmětu		(klasifikace dle ČSN EN 13501, příp. ČSN P CEN/TS 15117), ČSN EN ISO 1182, ČSN EN ISO 1716, ČSN EN ISO 11925-2, ČSN EN 13823	Zkušební vzorek			²⁾
8	Druh konstrukční části		ČSN 73 0810	-			Stanovení druhu konstrukční části se provede podle podmínek ČSN 73 0810 s využitím tříd reakce na oheň podle ČSN EN 13501, event. dalších údajů a omezení ¹²⁾
9	Samozavírání a koordinované zavírání		ČSN EN 1154, ČSN EN 1155, ČSN EN 1158	Osvědčení o stálosti vlastností nebo Prohlášení o vlastnostech na dveřní zavírač, příp. koordinátor	0	0	U dveří s vratovým zavíračem ⁸⁾
10	Schopnost uvolnění		ČSN EN 16034 čl. 5.3	Vratová sestava	1		V případě vrat se zádržným (aretačním) zařízením
11	Vodotěsnost		ČSN EN 12489, (klasifikace dle ČSN EN 12425	Vrata se zárubní ¹⁾	1	0	U vnějších ³⁾
12	Bezpečnostní ochrana proti zřícení vrat se svislým pohybem		ČSN EN 12605 čl. 5.3.2	Vrata se zárubní ¹⁾	1	0	U vrat se svislým pohybem Dle ČSN EN 12604, čl. 4.3.4 délka dráhy pádu do zastavení ≤ 300 mm

13	Bezpečnost při používání motoricky ovládaných vrat	Vyloučení rozdrčení, stříhu a vtažení	ČSN EN 12453	Vrata se zárubní ¹⁾	1	0	
		Bezpečnost proti zdvižení	ČSN EN 12453	Vrata se zárubní ¹⁾	1	0	U vrat se svislým pohybem
		Bezpečnost proti naražení (měření sil na uzavíracích hranách)	ČSN EN 12453	Vrata se zárubní ¹⁾	1	0	Dle ČSN EN 12453 příl. A (max. přípustné síly na hlavní uzavírací hraně: dynamická ≤ 400 N, statická ≤ 150 N)
14	Vzduchová neprůzvučnost	ČSN EN ISO 10140-2, ČSN EN ISO 717-1 ⁴⁾	Vrata se zárubní ¹⁾	1	0	Dle způsobu použití	
15	Součinitel prostupu tepla	ČSN EN ISO 12567-1 (zkouška), ČSN EN 12428 ⁵⁾ , ČSN EN ISO 10077-2 (výpočet)	Vrata se zárubní, popř. výřez ¹⁾	1	0	U vnějších; u vnitřních dle způsobu použití	
16	Průvzdušnost	ČSN EN 12427, ČSN EN 12114, (klasifikace dle ČSN EN 12426	Vrata se zárubní ¹⁾	1	0	Dle způsobu použití	
17	Uvolňování nebezpečných látek (pouze v interiéru) – stanovení emisí formaldehydu (HCHO)	ČSN EN ISO 12460-5, ČSN EN 717-1, ČSN EN ISO 12460-3, ČSN EN 717-3 ⁶⁾ , ČSN EN 16516+A1	Aplikovaný vzorek materiálu	3	0	Dle vyhl. č. 6/2003 Sb. přípustné emise formaldehydu ≤ 0,06 mg.m ⁻³ . U vnitřních dveří – při použití materiálu obsahujícího HCHO (zkoušku lze nahradit prohlášením o vlastnostech na příslušný materiál s deklarací emisní třídy E1 dle ČSN EN 13986 +A1).	
18	Mechanická odolnost průhledné plochy	ČSN EN 12605 čl. 5.3.1, ČSN EN 12600				⁷⁾	
19	Skladba vzorku výrobku – rozměrové, materiálové a konstrukční provedení	Posouzení (kontrola)	Vrata se zárubní ¹⁾	1	1 ⁹⁾	Postup dle „Metodického pokynu pro odběr vzorku výrobku a zkoušky při dohledu“, včetně Dodatku č. 1 k MP	
20	Udržitelné využívání přírodních zdrojů	ČSN ISO 14025	EPD	-	-	Uplatnění pouze v případě výrobků deklarovaných dle Tab. 2 bod b)	

Poznámka: C - certifikace 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“)	08.01 § 5
--	----------------------------

10. Postup posuzování shody autorizovanou osobou a návazné termíny:

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

11. Zpracovatel:

Zpracovatel:	Garant:	Jméno garanta:	Datum odsouhlasení (aktualizace) garantem:	
AO 204	Ing. Kateřina Kubíčková	AO 204	Ing. Kateřina Kubíčková	2022-10-14

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.:** ¹⁾ Pro shodu je třeba užít všech citovaných článků, které se k danému typu vrat vztahují.
²⁾ Požadavek na vzduchovou neprůzvučnost platí pouze pro použití v případech uvedených v této normě.
Od 31.10.2022 ČSN EN 15 804+A2 nahradila ČSN EN+A1 z července 2014
- Poznámka k tab. 5.:** ¹⁾ Povinností žadatele (výrobce/dovozce/distributora) o posouzení shody je předložení dokladu o splnění technických předpisů: NV 118/2016 Sb., 117/2016 Sb. a 176/2008 Sb., v případech, kdy součástí výrobku je elektrické nebo elektromechanické zařízení pro pohyb a zajištění polohy křidel a citované předpisy se k němu vztahují. Výrobce/dovozce/distributor předloží také prohlášení o splnění požadavků nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v platném znění a prohlášení o bezpečnosti podle zákona č. 102/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, pokud se výrobků, nebo užitých komponent týká.
- Poznámka k tab. 7.:** ¹⁾ Platnost Požárně klasifikačních osvědčení vypracovaných podle ČSN 73 0810 bude ukončena nejdéle do konce přechodného období EN 16034.
- Poznámka k tab. 8.:** ¹⁾ Není-li zárubeň součástí vrat, je vzata jiná, výrobcem/dovozcem/distributorem dodaná nebo uznaná k danému účelu.
²⁾ Ve smyslu ČSN EN 13501 se příslušné sledované vlastnosti a zkušební postupy stanoví podle výsledné třídy reakce na oheň.
³⁾ Pokud není stavebními úpravami zamezeno zatékavosti.
⁴⁾ Pro stanovení vzduchové neprůzvučnosti se musí použít dvě zkušební normy.
⁵⁾ Užije se v případech, kdy požadavky pro výpočet jsou úplné a zkoušení lze vyloučit
⁶⁾ Pro stanovení emisí formaldehydu lze použít kteroukoliv z uvedených metod.
⁷⁾ Stačí doklad od výrobce zasklení o zkoušce rázem dle ČSN EN 12600.
⁸⁾ Koordinátor postupného uzavírání křidel se použije v případě osazení samozavíračů na obou křídlech dvoukřídlových vrat.
⁹⁾ Pro zkoušky při dohledu se vybere výrobek, příp. reprezentant výrobkové skupiny dle Metodického pokynu č. 01/2017/KKP, včetně Dodatku č. 1 k MP (pokyny pro odběr vzorku výrobku a zkoušky při dohledu), které jsou přílohou tohoto TN
¹⁰⁾ Větrací mřížky zkoušené podle ČSN EN 1634-1+A1, resp. ČSN EN 1634-2 jako součást požárního uzávěru nelze klasifikovat samostatně. Samostatná klasifikace požární odolnosti větracích mřížek je možná pouze v případě větracích mřížek určených pro osazení do stěny a zkoušených podle ČSN EN 1364-5.
¹¹⁾ Před zpracováním rozšířené aplikace je nutno zpracovat přímé aplikace výsledků zkoušek (viz Metodický pokyn č. 02/2019/KKP). Problematiku poskytování výsledků zkoušek řeší Metodický pokyn č. 05/2019/KKP.
¹²⁾ U větracích mřížek, které jsou součástí vratového křídla, se druh konstrukce nestanovuje, pokud má mřížka plochu ≤ 1 m².

¹³⁾ Odolnost vrat proti opakovanému otevírání a zavírání (na základě zkoušky podle ČSN EN 1191) se klasifikuje podle ČSN EN 12400. V případě vrat se samozavíračem se navíc vyhodnocuje trvanlivost samozavírání podle tab. 1 ČSN EN 16034 a stává se součástí klasifikace požární odolnosti.

¹⁴⁾ Za zabudovanou zárubeň odpovídá výrobce požárního uzávěru, který do ní osazuje křídlo.

Poznámka k TN: Normy jsou uvedeny včetně změn v nedatovaném odkazu.
Nedatované označení normy se vztahuje na aktuálně platné znění.

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

Registrační číslo ÚNMZ:

08.01.02

Datum registrace:

1. 12. 2022