

TECHNICKÝ NÁVOD PRO ČINNOSTI AUTORIZOVANÝCH OSOB PŘI POSUZOVÁNÍ SHODY STAVEBNÍCH VÝROBKŮ PODLE	08.04
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“)	§ 8

Technický návod je vytvořen tak, aby mohlo být provedeno posouzení shody také podle § 5 (vazba na § 10).

1. Výrobková skupina (podskupina):

Název:	číslo technického návodu
Dveře a vrata (s příslušným kováním nebo bez něho) pouze pro použití uvnitř budov	08.04.01
Dveře (neobsažené v poř. číslech 1 a 3)	

2. Vymezení způsobu použití výrobku ve stavbě:

a) Pro vyplnění vnitřních otvorů, na něž se vztahují další specifické požadavky, zejména na hluk, energii, těsnost a bezpečnost při užívání, pro použití na únikových cestách, kromě těch, které se použijí pro dělení na požární/kouřové úseky.
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:
4	ČSN EN 14351-1+A2	Únosnost bezpečnostních zařízení (Odolnost omezovačů otevírání)
4	ČSN EN 1192	Odolnost proti svislému zatížení
4	ČSN EN 1192	Odolnost proti statickému kroucení
4	ČSN EN 1192	Odolnost proti nárazu měkkým a těžkým tělesem
4	ČSN EN 1192	Odolnost proti nárazu tvrdým tělesem
5	ČSN 73 0532	Vzduchová neprůzvučnost
6	ČSN 73 0540-2	Součinitel prostupu tepla
6	ČSN EN 12207, ČSN EN 14351-1+A2	Průvzdušnost
7	ČSN EN 15804+A1	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:
4	ČSN EN 13049	Odolnost proti nárazu
4	ČSN EN 12217	Ovládací síly

Poznámka: Technickým dokumentem se rozumí zahraniční, mezinárodní, podnikové normy, ETAG/EAD apod.

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

Technický předpis	Specifikace požadavku
NV 118/2016 Sb.	- ochrana před nebezpečím, které může způsobit elektrické zařízení - ochrana před nebezpečími, která mohou vznikat působením vnějších vlivů na

TECHNICKÝ NÁVOD PRO ČINNOSTI AUTORIZOVANÝCH OSOB PŘI POSUZOVÁNÍ SHODY STAVEBNÍCH VÝROBKŮ PODLE	08.04
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“)	§ 8

	elektrické zařízení
NV 117/2016 Sb.	maximální úroveň elektromagnetického rušení generovaného přístrojem nesmí narušovat používání vyjmenovaných přístrojů; vyjmenované přístroje musí být provedeny s odpovídající úrovní elektromagnetické odolnosti.
NV 176/2008 Sb., ve znění pozdějších předpisů	vyloučení ohrožení zdraví, spolehlivost ovládání, destrukce během provozu, vlastnosti krytů, ochrana před přehřátím, hlukem, údržba, výstrahy a návody.
Vyhláška č. 268/2009Sb., ve znění pozdějších předpisů	Zákl. poř. č. 2, 3, 4 a 5 nařízení vlády – vyjmenované technické požadavky na výstavbu; bezpečnost při užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace
Vyhláška č. 6/2003 Sb.	Zákl. poř. č. 3 a) nařízení vlády - obsah škodlivých látek v komponentech otvoro- vých výplní.
Nařízení (ES) 1907/2006, ve znění pozdějších změn	Zákl. poř. č. 3 a) nařízení vlády - obsah škodlivých látek v komponentech otvoro- vých výplní.

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

Počet vzorku je uveden v tab. 8. Vzorky dodá výrobce/dovozce/distributor v seřizovaném stavu, nebo montáž a seřízení provede ve zkušebně.

7. Požadavky na technickou dokumentaci:

- 7.1 ☒ podrobný popis výrobku a vymezení způsobu jeho použití ve stavbě
- 7.2 ☒ u dovážených výrobků identifikační údaje o jejich výrobci
- 7.3 ☒ odkaz na harmonizované nebo určené normy nebo STO, které budou využity pro posuzování shody
- 7.4 ☒ projektové a výrobní výkresy výrobku
- 7.5 ☐ technologický postup pro jeho výrobu
- 7.6 ☒ technologický postup pro použití výrobku ve stavbě
- 7.7 ☒ technické vlastnosti výrobku vztahujících se k základním požadavkům
- 7.8 ☒ popisy a vysvětlení nezbytné ke srozumitelnosti výkresů a funkce výrobku
- 7.9 ☐ návody k použití ve stavbě a případná upozornění
- 7.10 ☒ upozornění na nebezpečí nebo omezení použitelnosti výrobku (návody musí být v českém jazyce)
- 7.11 ☒ výsledky návrhových a konstrukčních výpočtů a provedených zkoušek
- 7.12 ☒ zkušební protokoly, popřípadě certifikáty
- 7.13 ☐ bezpečnostní list podle nařízení (ES) 1907/2006
- 7.14 ☐ prohlášení o shodě na protipožární, bezpečnostní a izolační sklo a na kování
- 7.15 ☐ protokol o klasifikaci a požárně klasifikační osvědčení
- 7.16 ☒ 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 vzor- ků		Poznámka
				C	D ³⁾	
1	Odolnost proti nárazu	ČSN EN 13049	Dveřní křídlo se	1	0	jen u prosklených dveří s rizikem zra- nění

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“)

**08.04
§ 8**

2	Únosnost bezpečnostních zařízení (Odolnost omezovačů otevírání)	ČSN EN 14351-1+A2 čl. 4.8 + ČSN EN 948	zárubní ⁴⁾	1	0	dle způsobu použití
3	Odolnost proti svislému zatížení	ČSN EN 947		1	0	jen při deklaraci
4	Odolnost proti statickému kroucení	ČSN EN 948		1	0	jen při deklaraci
5	Odolnost proti nárazu měkkým a těžkým tělesem	ČSN EN 949		1	0	jen při deklaraci
6	Odolnost proti nárazu tvrdým tělesem	ČSN EN 950		1	0	jen při deklaraci
7	Ovládací síly	ČSN EN 12046-2		1	0	jen automatická zařízení
8	Vzduchová neprůzvučnost ⁵⁾	ČSN EN ISO 10140-2 ČSN EN ISO 717-1:2013 ¹⁾		1	0	dle způsobu použití; při deklaraci
9	Součinitel prostupu tepla ⁵⁾	ČSN EN ISO 12567-1 ČSN EN ISO 10077-1 ²⁾ ČSN EN ISO 10077-2 ²⁾		1	0	dle způsobu použití; při deklaraci
10	Průvzdušnost ⁵⁾	ČSN EN 1026		1	1	jen u vstupních do bytu; při deklaraci
11	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 posouzení systému řízení výroby, zda odpovídá příslušné technické dokumentaci a zda systém řízení výroby zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh odpovídaly technické dokumentaci; pokud u dovážených výrobků dovozcem/distributorem nezajistí posouzení systému řízení výroby u zahraničního výrobce autorizovanou osobou, je před-mětem posouzení způsob kontroly výrobku dovozcem/distributorem. Upřesněné požadavky na systém řízení výroby nebo kontrolu výrobků dovozcem jsou uvedeny v „Příloze č. 3 NV č.163/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů.“

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 vyhodnocení dohledu neomezena - prováděn dohled	1x za 12 měsíců
§ 7 provedení zkoušek vzorku výrobku a posouzení typu výrobku	Protokol o ověření shody 3 roky	neprováděn
§ 8 posouzení shody výrobcem nebo dovozcem/distributorem	STO	neprováděn

11. Zpracovatel:

Zpracovatel:	Garant:	Jméno garanta:	Datum odsouhlasení garantem:
AO 212	Ing. Jindřich Mrlík	AO 212	Ing. Jindřich Mrlík
			15. 10. 2018

12. Poznámky k jednotlivým tabulkám:

TECHNICKÝ NÁVOD PRO ČINNOSTI AUTORIZOVANÝCH OSOB PŘI POSUZOVÁNÍ SHODY STAVEBNÍCH VÝROBKŮ PODLE	08.04
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“)	§ 8

Poznámka k tab. 2.: Posuzování udržitelnosti staveb je kombinace posuzování environmentálních, sociálních 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. 5.: Povinností výrobce/dovozce/distributora o posouzení shody je předložení dokladu o splnění technických předpisů: NV 117/2016 Sb., 118/2016 Sb., a 176/2008 Sb., v případech, kdy součástí výrobku je elektrické, nebo elektromechanické zařízení pro pohyb nebo zajištění uzavřené polohy křídel a citované předpisy se k nim vztahují. Mají-li takové součásti původ v zemích ES a jsou označeny značkou CE, výrobce/dovozce/distributor pouze tyto skutečnosti deklaruje. Předloží také prohlášení o splnění požadavků nařízení (ES) 1907/2006 a vyhl. č. 6/2003 Sb. a zdokumentuje splnění požadavku vyhl. č. 268/2009Sb., ve znění pozdějších předpisů

Poznámka k tab. 8.: ¹⁾ Pro stanovení vlastnosti se musí užít obě normy
²⁾ Výpočtová norma
³⁾ Výběr parametrů pro namátkové kontroly vlastností výrobků provede AO podle informačních zdrojů (výsledků zkoušek, dohledů nad řádným fungováním systému řízení výroby aj.). Provádí se při ověřování shody podle § 5.
⁴⁾ Není-li záruce součástí dveří, je vzata jiná, žadatelem dodaná nebo uznaná k danému účelu
⁵⁾ Pokud výrobce deklaruje tuto vlastnost, provede nadstandardní postup posuzování shody podle § 7. V ostatních případech (dle způsobu použití nebo u vstupních do bytu) zajistí sledovanou vlastnost beze změny postupu posuzování shody.

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:	Datum registrace:
08.04.01	1. 12. 2018