TECHNICKÝ NÁVOD PRO ČINNOSTI AUTORIZOVANÝCH OSOB PŘI POSUZOVÁNÍ SHODY STAVEBNÍCH VÝROBKŮ PODLE	08.02
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“)	§ 5a

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

TN se nevztahuje na:

- **panikové dveřní uzávěry ovládané horizontálním madlem podle ČSN EN 1125**
- **zavírače dveří s řízeným průběhem zavírání podle ČSN EN 1154,**
- **elektricky poháněná zařízení na stavění otevření podle ČSN EN 1155**
- **zařízení pro koordinované zavírání dveří podle ČSN EN 1158**
- **mechanicky ovládané zámky podle ČSN EN 12209**
- **elektromechanicky ovládané zámky a zapadací plechy podle ČSN EN 14846**
- **nouzové dveřní uzávěry ovládané klikou nebo tlačítkem podle ČSN EN 179**
- **jednoosé závěsy podle ČSN EN 1935**

Ověřování stálosti vlastností stavebního kování podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, ve znění pozdějších změn.

1. Výrobková skupina (podskupina):

Název:	číslo technického návodu
Stavební kování pro dveře a vrata pro dělení na požární/kouřové úseky a na únikových cestách, pro ochranu proti tlakové vodě	**08.02.01**
Kování pro dveře a vrata s použitím pro dělení požárních úseků na únikových cestách.	

2. Vymezení způsobu použití výrobku ve stavbě:

a) Dveřní a vratové zámky vícebodové a další, které nejsou předmětem ČSN EN 12209, celoobvodové kování dveřní a vratové, vrchní dveřní a vratové kování, dveřní a vratové uzávěry vrchní a k zadlabání, dveřní a vratové zástrče, závěsy pružinové o hmotnosti křídel do 100 kg a nad 100 kg.

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	Požární odolnost požárního uzávěru, včetně kování
4	ČSN 16 6014, čl. 3.2.1, 3.2.2, 3.4 ČSN 16 6011, čl. 3.3.1, 3.3.2, 3.3.4, 3.5.2	Bezpečnost při funkci
4	ČSN 16 6014, čl. 3.3.1, 3.3.2 ČSN 16 6011, čl. 3.5.1	Pevnost
4	ČSN 16 6014, čl. 3.1.1 ČSN 16 6011, čl. 3.4.1	Odolnost proti korozi
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:
2	ČSN EN 13501-2	Klasifikace požární odolnosti požárního uzávěru včetně kování
4	ČSN EN 13126-8, čl. 5.3 ČSN EN 12051, čl. 4.2 ČSN EN 1906, čl. 5.2 ČSN EN 1906, čl. 5.5 ČSN EN 1906, čl. 5.7.2, 5.7.3, 5.7.4 ČSN EN 1906, čl. 5.8 ČSN EN 1906, čl. 5.10 ČSN EN 1906, čl. 5.12 funkční bezpečnostní požadavky výrobce uvedené v technické dokumentaci ČSN 16 6110, čl. 10, 11, 12, 13, 16	Bezpečnost při funkci
4	ČSN EN 13126-8, čl. 5.5, 5.8 ČSN EN 12051, čl. 4.5.1, 4.5.2, 4.7.1, 4.7.2, 4.7.4 ČSN EN 1906, čl. 5.3 ČSN EN 1906, čl. 5.4 ČSN EN 1906, čl. 5.6 ČSN EN 1906, čl. 5.9 ČSN EN 1906, čl. 5.11 pevnostní požadavky výrobce uvedené v technické dokumentaci ČSN 16 6110, čl. 17, 18, 20, 21	Pevnost
4	ČSN EN 13126-8, čl. 5.7 ČSN EN 1906, čl. 5.14 ČSN EN 12051, čl. 4.6.	Odolnost proti korozi

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
-	

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

Zkušební vzorky dodá výrobce, resp. dovozce/distributor v nenakovaném nebo v nakovaném stavu na dveřích nebo vratech a další dle dohody s AO v nenakovaném stavu ve velikostech dle specifikace technické dokumentace.

7. Požadavky na technickou dokumentaci:

7.1 ☒ podrobný popis výrobku a vymezení způsobu jeho použití ve stavbě
7.2 ☒ u dovážených výrobků identifikační údaje jejich o 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 k funkci výrobku případná upozornění
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	☒ montážní návody a návody na obsluhu výrobku v českém jazyce
7.15	☒ 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)
7.17	☐ jiné (doplňte)

8. Vymezení sledovaných vlastností a způsobu jejich posouzení:

Č.	Název sledované vlastnosti	Zkušební postup	Předmět zkoušky	Počet vzorků C	Počet vzorků D	Poznámka
1	Bezpečnost při funkci	ČSN 16 6014, čl. 4.2.1 ČSN 16 6011, čl. 4.2, 4.6 ČSN 16 6110, čl. 25, 26, 27, 29 ČSN EN 13126-8, čl. 7.6.1; 7.6.2; 7.6.3; 7.6.4; ČSN EN 12051, čl. 5.2 ČSN EN 1906, čl. 7.3.1 ČSN EN 1906, čl. 7.3.3 ČSN EN 1906, čl. 7.3.5.1, 7.3.5.2, 7.3.5.3 ČSN EN 1906, čl. 7.3.6 ČSN EN 1906, čl. 7.3.8 ČSN EN 1906, čl. 7.3.10 funkční bezpečnostní požadavky výrobcem uvedené v dokument.	vzorek zámků, uzávěrů, kování, zástrčí a pružinových závěsů dveřních a vratových v nakovaném nebo nenakovaném stavu [1)]	3	1	
2	Pevnost	ČSN 16 6014, čl. 4.3 ČSN 16 6110, čl. 30, 31, 33 ČSN EN 13126-8, čl. 7.6.6, 7.6.7, 7.6.8, 7.6.9 ČSN 16 6011, čl. 4.5 ČSN EN 12051, čl. 5.5.1, 5.5.2, 5.7.1.1, 5.7.1.2, 5.7.2, 5.7.4 ČSN EN 1906, čl. 7.3.2 ČSN EN 1906, čl. 7.3.4 ČSN EN 1906, čl. 7.3.7 ČSN EN 1906, čl. 7.3.9 ČSN EN 1906, čl. 7.3.12 pevnostní požadavky výrobcem uvedené v techn. dokumentaci		3	1	
3	Odolnost proti korozi	ČSN EN 13126-8, čl. 7.8 ČSN EN 1670 ČSN EN ISO 2409 ČSN EN ISO 9227 ČSN EN 12051, čl. 5.6 ČSN EN 1906, čl. 7.4 ČSN ISO 2178		3	1	pokud je určeno pro vnější nebo agresivní prostředí

4	Požární odolnost	ČSN EN 1634-1 ČSN EN 1634-2 ČSN EN 13501-2	vzorek [2)] zámků,uzávěrů, kování, zástrčí a pružinových závěsů dveřních a vratových v nakovaném stavu na vzorku ke zkoušce požární odolnosti	1	0	
5	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 dovozce/distributor nezajistí posouzení systému řízení výroby u zahraničního výrobce autorizovanou osobou, je předmětem posouzení způsob kontroly výrobku dovozcem/distributorem. Upřesněné požadavky na systém řízení výroby nebo kontrolu výrobků dovozcem/distributorem 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
§ 5a **certifikace výrobku bez zkoušek při dohledu**	certifikát výrobku, zpráva o vyhodnocení dohledu neomezena - prováděn dohled	1x za 12 měsíců SŘV

11. Zpracovatel:

Zpracovatel:		Garant:	Jméno garanta:	Datum odsouhlasení garantem:
AO 202	Pavel Vasko	**AO 212**	Ing. Jindřich Mrlík	15. 10. 2018

12. Poznámky:

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. 3.: Při posuzování shody dle určených norem se nevypracovává STO. U zámků je prováděna jen zkouška pevnosti střelky a závory.

Poznámka k tab. 8.: [1)] předložení počtu vzorků v nakovaném nebo nenakovaném stavu určí AO;
[2)]počet vzorků je stanoven zkušebním předpisem.

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:
08.02.01	1. 12. 2018