

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“)

07.08.c
§ 7*Technický návod je vytvořen tak, aby mohlo být provedeno posouzení shody také podle § 5 (vazba na § 10).***1. Výrobová skupina (podskupina):**

Název:	číslo technického návodu
Trubní sestavy, trubky, nádrže, poplachové systémy pro únik a zařízení pro prevenci proti přeplnění, armatury, adheziva, spoje, těsnění pro spoje a těsnicí vložky, potrubí a ochranné vedení, nosné konstrukce pro trubky a potrubí, bezpečnostní příslušenství a) v instalacích pro dopravu/rozdávění/skladování vody, která není určena pro lidskou spotřebu - § 8 b) v instalacích pro dopravu/rozdávění/skladování vody, která není určena pro lidskou spotřebu, pokud se na ně vztahují požadavky reakce na oheň s předepsanou úrovní A1 ¹ , A2 ¹ , B ¹ , C ¹ - § 5a A1 ² , A2 ² , B ² , C ² , D, E - § 7 (A1 až E) ³ , F - § 8 c) v instalacích pro dopravu/rozdávění/skladování vody, která není určena pro lidskou spotřebu a pro systémy pro vytápění, pokud se na ně vztahuje požadavek o úspoře energie - § 7	07.08.29.c
Ventily pro otopná tělesa s regulátory teploty	

2. Vymezení způsobu použití výrobku ve stavbě:

a) Ventily k vybavení otopných těles pro teplovodní otopné soustavy s teplotou do 120°C s jmenovitým tlakem do PN 10
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:
1	ČSN EN 215 čl. 5.2.1	Pevnost a těsnost tělesa
1	ČSN EN 215 čl. 5.2.2	Nepropustnost ucpávky vřetena
1	ČSN EN 215 čl. 5.2.3	Odolnost vůči ohybovému momentu
1	ČSN EN 215 čl. 5.2.4	Odolnost ovládače v krutu
1	ČSN EN 215 čl. 5.2.5	Odolnost ovládače v ohybu
4	ČSN EN 215 čl. 5.1	Rozměry, materiály, značení
4	ČSN EN 215 čl. 5.2.6	Vyměnitelnost ucpávky
4	ČSN EN 215 čl. 5.4	Provozní způsobilost
6	ČSN EN 215 čl. 5.3	Provozní vlastnosti
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 posuzovaných vlastností
------------------------------------	---------------------	----------------------------------

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

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“)

07.08.c
§ 7**5. Přehled dalších technických předpisů, které se dále vztahují na výrobek (souběh, doplňkové požadavky):**

Technický předpis	Specifikace požadavku
Zákon č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších předpisů	o ochraně spotřebitele - § 11 návod k instalaci a použití v českém jazyce
Zákon č. 477/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů	3 - o obalech
Vyhláška č. 268/2009 Sb., ve znění vyhlášky 20/2012 Sb. a vyhlášky 323/2017 Sb.	1 - technické požadavky na stavbu

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

1 ks zkušební vzorku od každé typové řady, druhu materiálu tělesa, konstrukčního provedení a dle ČSN EN 215 čl. 6.5.

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 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 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/T	D	
1	Pevnost a těsnost tělesa	ČSN EN 215 čl. 6.3.1	Armatura	1	1	
2	Těsnost ventilu mechanicky uzavřeného	ČSN EN 215 čl. 6.3.2	Armatura	1	1	
3	Těsnost ucpávky	ČSN EN 215 čl. 6.3.3	Armatura	1	-	
4	Odolnost vůči ohybovému momentu	ČSN EN 215 čl. 6.3.4	Armatura	1	1	*
5	Odolnost ovládače v krutu	ČSN EN 215 čl. 6.3.5	Armatura s regulátorem teploty	3	1	*
6	Odolnost ovládače v ohybu	ČSN EN 215 čl. 6.3.6	Armatura s regulátorem teploty	3	1	*
7	Značení	ČSN EN 215 čl. A.6	Armatura s regulátorem teploty	3	1	
8	Materiály	ČSN EN 215 čl. A.4	Armatura	3	1	
9	Rozměry	ČSN EN 215 čl. A.2, A.3	Armatura	3	1	

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“)

07.08.c
§ 7

Č.	Název sledované vlastnosti	Zkušební postup	Předmět zkoušky	Počet vzorků		Poznámka
				C/T	D	
10	Charakteristiky ventilu s regulátorem teploty	ČSN EN 215 čl. 6.2.	Armatura s regulátorem teploty	3	1	*
11	Zkoušky provozních vlastností	ČSN EN 215 čl. 6.4.	Armatura s regulátorem teploty	3	1	*
12	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 posouzení systému řízení výroby u výrobce nebo kontroly výrobků dovozcem/distributorem, 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. Požadavky na SŘV viz Příloha č. 3 NV 163/2002 Sb. v platném znění.

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 autorizovanou osobou
§ 7 ověření shody výrobku	3 roky protokol o ověření shody	neprováděn

11. Zpracovatel:

Zpracovatel:	Garant:	Jméno garanta:	Datum odsouhlasení garantem:	
AO 202	Petr Kuběna	AO 227	Ing. Libuše Prachařová	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: ČSN EN 15804+A2 s účinností od 2022-10-31 nahrazuje ČSN EN 15804+A1 z července 2014.

Poznámka k tab. 7: Technické informace, které se musí uvádět v návodech, viz ČSN EN 215 čl. 7, a příloha A.

Poznámka k tab. 8: * Dohled nad takto označenými vlastnostmi 1 x 3 roky

Poznámky další: Výrobky s použitím v instalacích pro dopravu/rozvádění/skladování vody, která není určena pro lidskou spotřebu, na které se vztahuje požadavek o úspoře energie (pro systémy pro vytápění) se ověřují postupem podle § 7

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

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“)

07.08.c
§ 7**13. Registrace technického návodu pro jednotný postup autorizovaných osob při posuzování shody stavebních výrobků**

Registrační číslo ÚNMZ: 07.08.29.c	Datum registrace: 1. 12. 2022
--	---