

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“)	10.07 § 7, 5a, § 8
--	---

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
Zařízení pro vytápění vnitřních prostor bez vlastního zdroje energie a) v budovách §7 b) pro použití, na která se 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	10.07.07
Podlahové konvektory bez ventilátoru	

2. Vymezení způsobu použití výrobku ve stavbě:

Prvek otopné soustavy, zprostředkující přenos tepla z teplotné látky do vytápěného prostoru

3. Základní požadavky a vymezení sledovaných vlastností:

Základní požadavek nařízení vlády:	Určené normy	Vymezení sledovaných vlastností:
2	ČSN 73 0810	Reakce na oheň
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:
1d	ČSN EN 16430-1	Odolnost proti vnitřnímu přetlaku
1d	ČSN EN 16430-1, ČSN EN 442-1 ed.2	Požadavky na materiál a tloušťky stěn
2	ČSN EN 13 501-1, ČSN P CEN/TS 15117	Reakce na oheň (klasifikace)
3a	ČSN EN 16430-1	Uvolňování nebezpečných látek
6	ČSN EN 16430-2 ČSN EN 16430-3	Tepelný výkon Chladicí výkon
6	ČSN EN 16430-1	Požadavky na katalogové údaje, obsah štítku

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

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

Technický předpis:	Specifikace požadavku:
Zákon č.477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů	Zákon o obalech
Zákon č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších předpisů	Technická dokumentace, značení
Vyhláška č.268/2009 Sb., o technických požadavcích na	Technické požadavky na stavby

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“)****10.07
§ 7, 5a,
§ 8**

Technický předpis:	Specifikace požadavku:
stavby, ve znění pozdějších předpisů platí do 30.06.2023	

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

Popis vzorků, jejich velikost a počet stanoví ČSN EN 442-2. Vzorky musí mít konečnou úpravu povrchu.

7. Požadavky na technickou dokumentaci:

- 7.1 podrobný popis výrobku a vymezení způsobu použití ve stavbě
7.2 u dovážených výrobků identifikační údaje o jejich výrobc
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 vztahující 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 zákona č. 350/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů
7.14 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	Odolnost proti vnitřnímu přetlaku	ČSN EN 16430-2	Vzorek dle tab. 6	1	1	Vztaženo na typ
2	Uvolňování nebezpečných látek	ČSN EN 16430-1	Nezkouší se			Prohlášení shody výrobce
3	Tepelný výkon Chladicí výkon	ČSN EN 16430-2 ČSN EN 16430-3	Vzorek dle tab. 6	1	1	Vztaženo na typ
4	Kontrola tolerancí a požadavků výkresové dokumentace	ČSN EN 16430-1	Vzorek dle tab. 6			Vztaženo na typ
5	Kontrola materiálu a tloušťky stěn	ČSN EN 16430-1, ČSN EN 442-1 ed.2	Vzorek dle tab. 6			Vztaženo na typ
6	Kontrola katalogových údajů a údajů na štítku	ČSN EN 16430-1	Obal vzorku, štítek dle tab. 6			Vztaženo na typ
7	Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1 ČSN EN 442-1 ed. 2	Vzorek dle tab. 6	1	-	Jen v souladu s čl.4.1, ČSN EN 442-1 ed.2

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

*) do doby pořízení zkušebního zařízení, odpovídajícího ČSN EN 442-2 v ČR

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. Upřesněné požadavky na systém řízení výroby nebo kontrolu výrobků dovozcem/distributorem jsou uvedeny v „Příloze č. 3 k NV č. 163/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů“.

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“)	10.07 § 7, 5a, § 8
--	---

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	1x za 12 měsíců autorizovanou osobou
§ 5a certifikace výrobku	certifikát výrobku, zpráva o vyhodnocení dohledu neomezena	1x za 12 měsíců autorizovanou osobou – pouze SŘV
§7 ověření shody výrobku	protokol o ověření shody 3 roky	neprováděn
§8 posouzení shody výrobcem nebo dovozcem/distributorem	STO	neprováděn

11. Zpracovatel:

Zpracovatel:	Jméno:	Garant:	Jméno:	Datum odsouhlasení garantem:
AO 212	Ing. Miroslav Kunecký	AO 227	Ing. Miroslav Kunecký	15.10.2022

12. Poznámky k jednotlivým tabulkám:

Poznámka k tab. 3.: Od 31.10.2022 ČSN EN 15 804+A2 nahradila ČSN EN+A1 z července 2014.

Poznámka k tab. 4.: Podle čl. 5.2 normy ČSN EN 442-1 ed. 2 je u kovových otopných těles uvažována reakce na oheň třídy A1, bez požadavku na ověření zkouškou za předpokladu, že kovová otopná tělesa nejsou opatřena nátěrem, a pokud jsou, pak tloušťka nátěru nepřekračuje 1,0 mm a jeho vrstva nepřekračuje 1,0 kg/m² plošné hmotnosti.

Poznámka k tab. 9.: Použije se na žádost výrobce nebo dovozce/distributora v případě postupu posuzování shody podle § 5 nařízení vlády č.163/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Poznámky další: 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: 10.07.07	Datum registrace: 01.12.2022
--	--