

<b>TECHNICKÝ NÁVOD PRO ČINNOSTI AUTORIZOVANÝCH OSOB PŘI POSUZOVÁNÍ SHODY STAVEBNÍCH VÝROBKŮ PODLE</b> <b>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“)</b>	<b>10.07</b> <b>§ 7, 5a,</b> <b>§ 8</b>
--	---

*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 <sup>1</sup> , A2 <sup>1</sup> , B <sup>1</sup> , C <sup>1</sup> §5a A1 <sup>2</sup> , A2 <sup>2</sup> , B <sup>2</sup> , C <sup>2</sup> , D, E §7 (A1 až E) <sup>3</sup> , F §8	<b>10.07.08</b>
<b>Podlahové konvektory s ventilátorem</b>	

#### 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
5	ČSN 12 0017	Ochrana proti hluku
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 vlastností:sledovaných
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 13501-1, ČSN P CEN/TS 15117	Reakce na oheň (klasifikace)
3a	ČSN EN 16430-1	Uvolňování nebezpečných látek
4	CSN EN 60335-1 ed.3 ČSN EN 60335-2-80 ed. 2	Ochrana před nebezpečným dotykem
5	ČSN EN ISO 4871	Ochrana proti hluku
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.

**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**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 stavby, ve znění pozdějších předpisů platí do 30.06.2023	Technické požadavky na stavby
Zákon č.541/2020 o odpadech ve znění pozdějších předpisů	Nakládání s elektroodpady
Nařízení vlády č.118/2016 Sb., o posuzování shody elektrických zařízení určených pro používání v určitých mezích napětí při jejich dodávání na trh	Bezpečnost při užívání
Nařízení vlády 117/2016 Sb., o posuzování shody výrobků z hlediska elektromagnetické kompatibility při jejich dodávání na trh	Elektromagnetická kompatibility
Nařízení vlády č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací ve znění pozdějších předpisů	Ochrana proti hluku

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

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

**7. Požadavky na technickou dokumentaci:**

7.1	<input checked="" type="checkbox"/> podrobný popis výrobku a vymezení způsobu 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 normy 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 vztahující 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 type="checkbox"/> výsledky návrhových a konstrukčních výpočtů a provedených zkoušek
7.12	<input checked="" type="checkbox"/> zkušební protokoly, popřípadě certifikáty
7.13	<input type="checkbox"/> bezpečnostní list podle zákona č. 350/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů
7.14	<input type="checkbox"/> 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	Ochrana před nebezpečným dotykem	CSN EN 60335-1 ed.3	Vzorek dle tab. 6	1	-	Vztaženo na typ
5	Ochrana proti hluku	ČSN EN ISO 11202 ČSN EN ISO 3741	Vzorek dle tab. 6	1	1	Vztaženo na typ

**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**

Č.	Název sledované vlastnosti:	Zkušební postup	Předmět zkoušky:	Počet vzorků		Poznámka:
				C/T	D	
		ČSN EN ISO 3744 ČSN EN ISO 3746				
6	Kontrola tolerancí a požadavků výkresové dokumentace	ČSN EN 16430-1	Vzorek dle tab. 6			Vztaženo na typ
7	Kontrola materiálu a tloušťky stěn	ČSN EN 16430-1, ČSN EN 442-1 ed.2	Vzorek dle tab. 6			Vztaženo na typ
8	Kontrola katalogových údajů a údajů na štítku	ČSN EN 16430-1	Obal vzorku, štítek dle tab. 6			Vztaženo na typ
9	Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1 ČSN EN 442-1 ed. 2	Vzorek dle tab. 6	1	-	Jen v souladu s čl.5.2 ČSN EN 442-1 ed.2

*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 způsobu kontroly výrobku dovozcem. 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“.

**10. Postup posuzování shody autorizovanou osobou a návazné termíny:**

Postup posuzování shody	Vydaný dokument AO: Doba platnosti:	Četnost dohledu:
<b>§ 5 certifikace výrobku</b>	certifikát výrobku, zpráva o vyhodnocení dohledu neomezena - prováděn dohled	1x za 12 měsíců autorizovanou osobou
<b>§ 5a certifikace výrobku</b>	certifikát výrobku, zpráva o vyhodnocení dohledu neomezena	1x za 12 měsíců autorizovanou osobou – pouze SŘV
<b>§7 ověření shody výrobku</b>	protokol o ověření shody 3 roky	neprováděn
<b>§8 posouzení shody výrobcem nebo dovozcem/distributorem</b>	protokol o výsledcích zkoušek	neprováděn

**11. Zpracovatel:**

Zpracovatel:	Jméno:	Garant:	Jméno:	Datum odsouhlasení garantem:
AO 227	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. 9.:** Použije se na žádost výrobce nebo dovozce v případě postupu posuzování shody podle § 5

**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

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**

<b>Registrační číslo ÚNMZ:</b> <b>10.07.08</b>	<b>Datum registrace:</b> <b>01.12.2022</b>
---	---