

<b>TECHNICKÝ NÁVOD PRO ČINNOSTI AUTORIZOVANÝCH OSOB PŘI POSUZOVÁNÍ SHODY STAVEBNÍCH VÝROBKŮ PODLE</b>	<b>10.08 § 7</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>	

*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
Chladicí, vzduchotechnická a klimatizační zařízení, klimatizační jednotky	<b>10.08.14</b>
<b>Ventilační turbíny</b>	

#### 2. Vymezení způsobu použití výrobku ve stavbě:

<p>a) Ventilační turbíny využívají působení větru k vytvoření sacího účinku pro větrání střešních pláštěů nebo místností.</p> <p>b) Pro použití výrobku vyžadující deklaraci environmentálních vlastností v rámci posuzování udržitelnosti staveb</p>
---

#### 3. Základní požadavky a vymezení sledovaných vlastností:

Základní požadavek nařízení vlády:	Určené normy	Vymezení sledovaných vlastností:
1	ČSN 73 4201	Materiály
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
1	ČSN EN ISO 12100	Konstrukce, materiály
4	ČSN 12 7010	Nasávání
5	ČSN EN ISO 4871	Hladina akustického výkonu

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

#### 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	§ 11 návod k instalaci a použití v českém jazyce
Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů	O obalech
Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů	O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací
Nařízení vlády č. 176/2008 Sb., o technických požadavcích na strojní zařízení, ve znění pozdějších předpisů	Technické požadavky na strojní zařízení
Vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů platí do 30.06.2023	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“)

10.08  
§ 7**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

**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 výrobc  
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 (montážní návod)  
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, hlavy IV  
7.14.  návod k obsluze a údržbě  
7.15.  Environmentální prohlášení o produktu (EPD), popř. související dokumenty týkající se environmentálních vlastností výrobku - uplatnění pouze v případě výrobků deklarovaných dle tab. 2. bod b)  
7.16.  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	Klimatická odolnost, funkce při nízké a vysoké teplotě	ČSN EN 60068-2-1 ed.2 ČSN EN 60068-2-2	Ventilační turbína	1	1	
2	Korozní odolnost, funkce	ČSN EN 60068-2-1 ed.2	Ventilační turbína	1	1	**)
3	Konstrukce, materiály	ČSN EN ISO 12100 čl. 6.2.2.1, 6.2.3, 6.2.6, 6.2.12.2 ČSN 12 7010 čl. 12 ČSN 73 4201 čl. 6.3.1a,c ČSN 73 4201 čl. 6.3.2b	Ventilační turbína	1	1	*)
4	Pevnostní charakteristika	metodický návod VVUÚ, a.s. č.01/2006	Ventilační turbína	1	1	**)
5	Výkonová charakteristika	metodický návod VVUÚ, a.s. č.01/2006	Ventilační turbína	1	1	**)
6	Házivost	metodický návod VVUÚ, a.s. č.01/2006	Ventilační turbína	1	1	
7.	Hladina akustického výkonu	ČSN EN ISO 3744 ČSN EN ISO 3746	Ventilační turbína	1	1	**)
8.	Koeficient místního odporu	metodický návod VVUÚ, a.s. č.01/2006	Ventilační turbína	1	1	**)
9.	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

<b>TECHNICKÝ NÁVOD PRO ČINNOSTI AUTORIZOVANÝCH OSOB PŘI POSUZOVÁNÍ SHODY STAVEBNÍCH VÝROBKŮ PODLE</b>	<b>10.08 § 7</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>	

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“.

#### 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
<b>§ 7 ověření shody výrobku</b>	protokol o ověření shody 3 roky	neprováděn

#### 11. Zpracovatel:

Zpracovatel:	Garant:	Jméno garanta:	Datum odsouhlasení garantem:	
AO 202	Ing. Jiří Petr	AO 227	Ing. Miroslav Kunecký	15.10.2022

#### 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.:** Od 31.10.2022 ČSN EN 15 804+A2 nahradila ČSN EN+A1 z července 2014.

**Poznámka k tab. 8:** \*) Vyberou se ty vlastnosti, které odpovídají konstrukci  
ČSN EN ISO 12100-2 ..... ostré hrany, materiály, stabilita, spolehlivé součásti  
ČSN 127010 – nasávání  
ČSN 734201 – materiály  
\*\*) Dohled nad takto označenými vlastnostmi 1 x 3 roky

**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

<b>Registrační číslo ÚNMZ:</b> 10.08.14	<b>Datum registrace:</b> 01. 12. 2022
--	--