

# TECHNICKÝ POKYN PRO POSOUZENÍ VHODNOSTI VÝROBKU DO STAVBY V ČESKÉ REPUBLICE

č.  
62-03-16

## 1. Výrobek, skupina výrobků:

název:	související TP a TN
Regulační, směšovací a zdravotně technické armatury	
Tlakové splachovače pisoárů a WC	

## 2. Vymezení způsobu použití výrobku ve stavbě:

Výtokové armatury pro vnitřní vodovody nebo zařízení na zásobování vodou.

## 3. Vymezení sledovaných vlastností:

sledovaná vlastnost	technický předpis	úroveň
těsnost	ČSN EN 12541 – splachovače s hydraulickým uzávěrem ČSN EN 15091 – splachovače el. ovládané	ČSN EN 12541 čl. 8 ČSN EN 15091 čl. 4.6
odolnost proti tlaku	ČSN EN 12541 ČSN EN 15091	ČSN EN 12541 čl. 9 ČSN EN 15091 čl. 4.7
ochrana proti znečištění pitné vody zpětným průtokem eliminace možnosti zpětného nasátí znečištěné vody armaturou	ČSN EN 12541 ČSN EN 15091	ČSN EN 12541 čl. 11 ČSN EN 15091 čl. 4.4
hydraulické vlastnosti – průtok, objem vody	ČSN EN 12541 ČSN EN 15091	ČSN EN 12541 čl. 10, 12 ČSN EN 15091 čl. 6.6, 7.5
vodní tlakový ráz	ČSN EN 12541 ČSN EN 15091	ČSN EN 12541 čl. 10.5 ČSN EN 15091 čl. 6.7
zařazení do akustické skupiny	ČSN EN ISO 3822-1 až 4	ČSN EN 12541 čl. 15 ČSN EN 15091 čl. 5.6
požadavky pro připojení na zdroj el. energie (el. bezpečnost, elektromagnetická kompatibilita, ochrana krytí)	ČSN EN 60335-1 ČSN EN 60335-2-8 ČSN EN 61000-6-1 ČSN EN 61000-6-3 ČSN EN 60529	ČSN EN 15091 čl. 4.5
značení	ČSN EN 12541 ČSN EN 15091	ČSN EN 12541 čl. 5 ČSN EN 15091 čl. 4.1

## 4. Postup posouzení shody:

Pro výrobce a dovozce: § 7 NV č. 163/2002 Sb. ve znění NV 312/2005 Sb.  
Nařízení vlády č. 616/2006 Sb. (EMC) – pouze el. ovládané splachovače  
Nařízení vlády č. 17/2003 Sb. v platném znění (LVD) – pouze el. ovládané splachovače

## 5. Výrobní předpisy a předpisy pro provádění (např. výrobní normy, technologické postupy, podnikové normy):

identifikace předpisu	vydal	platnost

## 6. Požadavky právních předpisů ČR na výrobek:

právní předpis:	specifikace požadavku
Zákon č. 34/1996 Sb. v platném znění	Návod k instalaci a užití v češtině

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

1 ks zkušební vzorku od typové řady, druhu materiálu tělesa, konstrukčního provedení

**8. Předložené podklady a dokumenty:**

- podrobný popis výrobku a vymezení způsobu použití ve stavbě, identifikační údaje o jejich výrobcí
- vydané certifikáty, protokoly o provedených zkouškách, výpočty, další dokumenty dokládající charakteristiky výrobku
- projektové a výrobní výkresy výrobku
- technologický postup pro jeho výrobu
- technologický postup pro použití výrobku ve stavbě
- deklarované technické vlastnosti výrobku vztahující se k základním požadavkům
- popisy a vysvětlení nezbytné ke srozumitelnosti výkresů a funkce výrobku
- požárně klasifikační osvědčení
- upozornění na BOZP při práci s výrobkem
- upozornění na nebezpečí nebo omezení použitelnosti výrobku, návody k použití
- bezpečnostní list
- jiné (doplňte) ES prohlášení o shodě EMC a LVD – pouze pro el. ovládané splachovače

**9. Způsob posouzení sledovaných vlastností ve vazbě na tab. 3:**

č.	název sledované vlastnosti	zkušební předpis	uznání předložené dokumentace	počet vzorků při zkoušení	poznámka
1	těsnost	ČSN EN 12541 ČSN EN 15091	zkušební protokoly Akreditované zkušební laboratoře	viz čl. 7	dohled 1 x 36 měsíců
2	odolnost proti tlaku	ČSN EN 12541 ČSN EN 15091	zkušební protokoly Akreditované zkušební laboratoře	viz čl. 7	dohled 1 x 36 měsíců
3	ochrana proti znečištění pitné vody zpětným průtokem eliminace možnosti zpětného nasátí znečištěné vody armaturou	ČSN EN 13959 ČSN EN 1717	zkušební protokoly Akreditované zkušební laboratoře	viz čl. 7	dohled 1 x 12 měsíců pouze u armatur s volnou sprchou
4	hydraulické vlastnosti – průtok, objem vody	ČSN EN 12541 ČSN EN 15091	zkušební protokoly Akreditované zkušební laboratoře	viz čl. 7	dohled 1 x 36 měsíců
5	vodní tlakový ráz	ČSN EN 12541 ČSN EN 15091	zkušební protokoly Akreditované zkušební laboratoře	viz čl. 7	dohled 1 x 36 měsíců
6	zařazení do akustické skupiny	ČSN EN ISO 3822-1 až 4	zkušební protokoly Akreditované zkušební laboratoře	viz čl. 7	pouze v případě deklarace výrobce
7	požadavky pro připojení na zdroj el. energie (el. bezpečnost, elektromagnetická kompatibilita, ochrana krytí)	ČSN EN 60335-1 ČSN EN 60335-2-8 ČSN EN 61000-6-1 ČSN EN 61000-6-3 ČSN EN 60529	zkušební protokoly Akreditované zkušební laboratoře	viz čl. 7	ES prohlášení o shodě na LVD a EMC
8	značení	ČSN EN 12541 ČSN EN 15091		viz čl. 7	dohled 1 x 12 měsíců

**10. Požadavky na systém řízení výroby nebo popis způsobu kontroly výrobků dovozcem (distributorem):**

Systémem řízení výroby je stálé vnitřní řízení výroby prováděné výrobcem v místě výroby, v jehož rámci musí být všechny údaje, požadavky a opatření systematicky dokumentovány formou písemných postupů a instrukcí. Dokumentace musí zajistit jednoznačné vymezení zabezpečení výroby v dané oblasti a umožnit dosažení a udržení požadovaných vlastností výrobků a účinnosti prověřovaného systému řízení výroby, v němž je příslušný výrobek zhotovován. Požadavky na systém řízení výroby stanoví příloha č. 3 k nařízení vlády č. 312/2005 Sb. Kontrolou výrobků je dokumentovaný systém nakupování, přejímky, manipulace, skladování a dodávání výrobků včetně vedení příslušných záznamů.

**11. Způsob a četnost dohledu:**

1 x 12 měsíců – kontrola systému řízení výroby (případně doložení certifikátu ISO 9001 se zprávou z auditu certifikačního orgánu, který certifikát ISO vydal) + kontrola technických parametrů dle tab. 9

**12. Doporučení vzhledem k použití do stavby:**

--

**13. Zpracoval:**

organizace	zpracovatel	datum
VÚPS – Cert. spol.	Dana Školová	02/2016
Platnost technického pokynu je max 3 roky s možností prodloužení, pokud není důvodná platnost kratší.		

**14. Poznámky a doplnění k tabulkám:**

tab. 9 – poř. č. 3	Požadavek pouze u armatur s volnou sprchou - rozsah zkoušek při dohledu, např. kontrola zpětného ventilu
tab. 9 – poř. č. 6	Normy umožňují i nezařadit výrobek do akustické skupiny, není nutno měřit