

POPIS FUNKCE

Uzavírání plnopřítokového ventilu provádí tlak vody (přímo z vodovodního řádu), který působí na hřídelku(8) s těsněním přitlačením na sedlo tělesa ventilu (1). Otevírání přítoku vody plnopřítokového ventilu je prováděno mechanicky zátěžovým plovákem NV (7) naplněným vodou, jehož váha působí přes páčku ventilu (3) na hřídelku(8) s těsněním, která se posune proti tlaku vody a otevře přítok.

NÁVOD K MONTÁŽI

Ventil musí být instalován vodorovně, přitažením ke stěně nádrže maticí (10).

Matice utahovat pouze rukou!
Před uvedením do provozu naplňte zátěžový plovák vodou!!

Výška hladiny vody v nádrži splachovače se nastavuje seřizovacím šroubem(6). Hladina vody musí být minimálně 20 mm pod úrovní přepadového otvoru vypouštěcího ventilu. Závit ventilu G1/2" (3/8") je upraven pro běžný způsob připojení k vodovodnímu řádu. Při montáži do starších nižších typů splachovacích nádrží je možno zkrátit výpustnou trubku o potřebnou část pilkou na kov.

Při možné vzniklé hlučnosti se dá plnopřítokový ventil seřadit následovně:

Seřízení míry hlučnosti ventilu při plném průtoku napouštění provedeme regulací průtoku vody rohovým ventilem.

Tabulka možných poruch:

Závada	Příčina závady	Způsob odstranění závady
Ventil neuzavírá přívod vody při dosažení úrovně hladiny ve WC nádrži(protéká)	Plovák se po výpustné trubce nepohybuje volně	Očistit plovák a výpustnou trubku od rzi a vodního kamene
	Poškozené nebo opotřebované těsnění na hřídelce	Zacvaknout páčku ventilu
	Díly se volně nepohybují	Vyměnit hřídelku(8) V případě vady dílu reklamovat u výrobce
Doba napouštění vody do WC nádrže je vyšší než 100s	Ucpaný otvor nebo sítko v tělese ventilu nečistotou (rez, koudel, apod.)	Zkontrolovat usazení a volnost jednotlivých dílů
	Malý průtok vody	Demontovat napouštěcí ventil odstranit nečistotu, vyčistit sítko
Ventil nenapouští vodu platí pro první uvedení do provozu	V zátěžovém plováku není voda, uzavřený přívod vody	Upravit průtok vody rohovým ventilem, ucpaný ventil vyčistit
Pískání, drnění ventilu při napouštění a uzavírání	Některý z dílků má rozměrovou odchylku	Nalít vodu do plováku, otevřít přívod vody, provést kontrolu průchodnosti připojovací hadičky
Při ukončení napouštění jsou patrné citelné rázy nebo drnění v potrubí	Velký průtok vody při napouštění	Reklamovat-vada výrobku Vyměnit díl hřídelka
	Volné přívodní potrubí	Zregulovat průtok vody rohovým ventilem
		Upevnit potrubí

Před reklamací nutno ventil, případně sítko očistit od nečistot a usazenin a následně odzkoušet jeho funkčnost.

Postup demontáže ventilu při čištění:

Vyjměte ventil z nádrže.

Uvolněte páčku ventilu (3) z víčka(2), hřídelky(8) a seřizovacího šroubu(6).

Vyjměte hřídelku (8) a otočením vlevo sejměte víčko(2) z tělesa ventilu(1).

Postup zpětné montáže:

Nasaďte víčko (2) a otočením vpravo ho zajistěte na tělese ventilu(1)

Vložte hřídelku(8) do sedla tělesa ventilu(1) a otvoru víčka(2).

Zasaňte páčku ventilu (3) do zářezů hřídelky(8), víčka (2) a seřizovacího šroubu(6).

Přezkoušejte pohyb sestavených součástí-musí být volný.

Zkompletujte ventil s nádrží a zajistěte maticí(10).



TLAKOVÝ PLNOPRŮTOKOVÝ NAPOUŠTĚČÍ VENTIL

Pro všechny typy WC s bočním přívodem vody



TNV 3-B

UV č. CZ17528U1



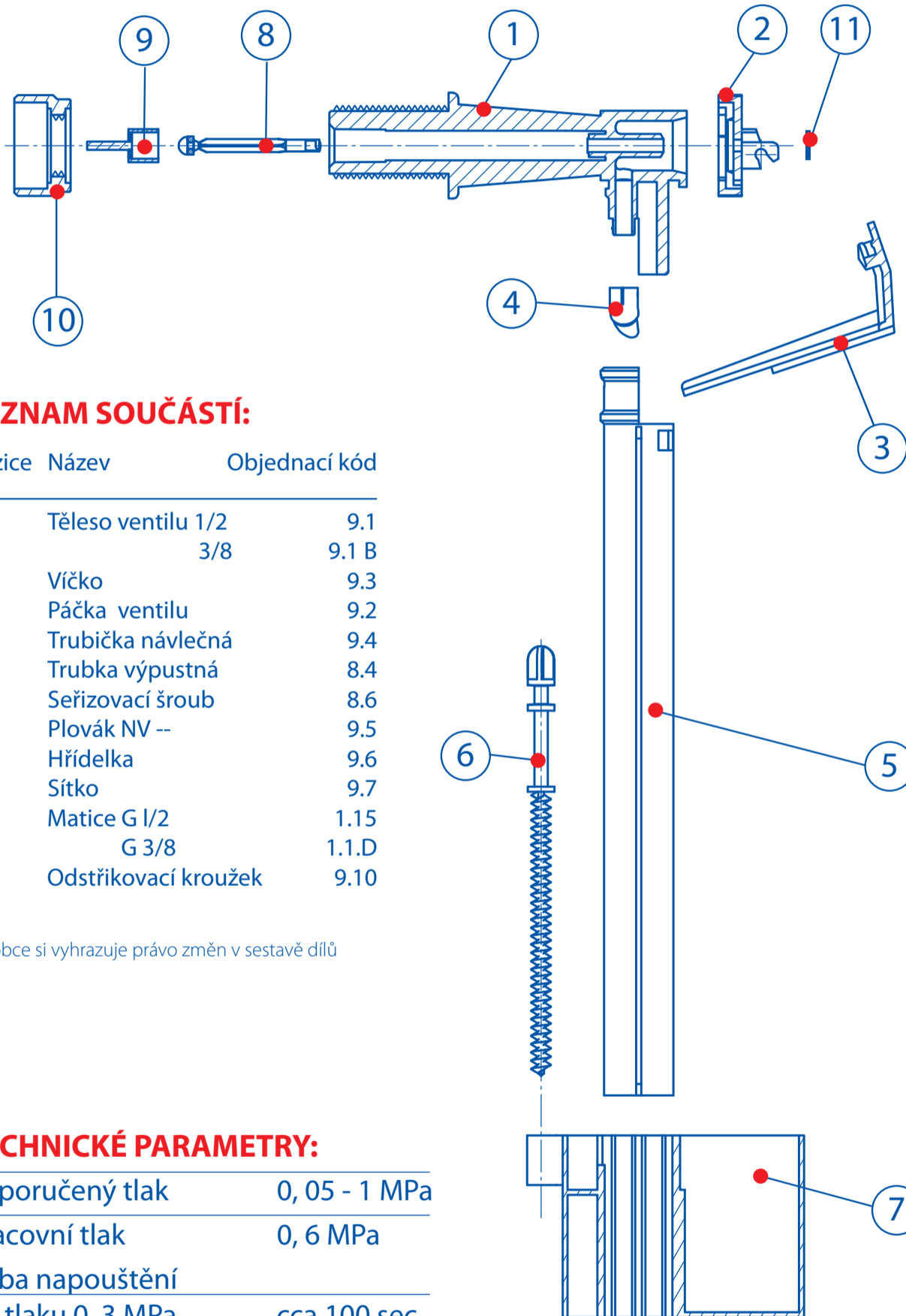
8 595157 223003

Napouštěcí ventil boční TNV 3-B 1/2"



8 595157 223300

Napouštěcí ventil boční TNV 3-B 3/8"



SEZNAM SOUČÁSTÍ:

Pozice	Název	Objednací kód
1)	Těleso ventilu 1/2 3/8	9.1 9.1 B
2)	Víčko	9.3
3)	Páčka ventilu	9.2
4)	Trubička návlečná	9.4
5)	Trubka výpustná	8.4
6)	Seřizovací šroub	8.6
7)	Plovák NV --	9.5
8)	Hřídelka	9.6
9)	Sítka	9.7
10)	Matice G 1/2 G 3/8	1.15 1.1.D
11)	Odstřikovací kroužek	9.10

Výrobce si vyhrazuje právo změn v sestavě dílů

TECHNICKÉ PARAMETRY:

doporučený tlak	0,05 - 1 MPa
pracovní tlak	0,6 MPa
doba napouštění při tlaku 0,3 MPa	cca 100 sec
max. teplota vody	40 °C



Při reklamaci použijte tohoto odstřížku společně s účtenkou.

TLAKOVÝ PLNOPRŮTOKOVÝ NAPOUŠTĚČÍ VENTIL WC TYP TNV 3 - B

Záruka 2 roky od data prodeje nebo instalace odbornou firmou. Záruka se nevztahuje na výrobek a jeho díly mechanicky poškozené uživatelem.

Vyrobena a kontrola dne:

Výrobce: FALCON - Jihlava s.r.o., Žižkova 56, 586 01 Jihlava, tel/fax: +420 567 310 717, e-mail: info@facon-jihlava.cz
www.falcon-jihlava.cz

Falcon Vám děkuje za důvěru projevenou výrobkům naší firmy a věří, že Vám budou sloužit k plné spokojenosti.