

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE

| | |
|------------------------------------|---|
| Elektrické napájení: | 12 V, 50 Hz |
| Příkon zařízení: | max. 6 VA |
| Povolený tlak vstupní vody: | 0,1 ÷ 0,6 MPa - doporučený tlak 0,3 MPa |

Popis:

AUZ 5 je předstěnový systém umožňující montáž závěsného záchodu s roztečí montážních otvorů 190 nebo 230 mm. Systém zajišťuje automatické spláchnutí toalety po jejím použití. Aby došlo ke spláchnutí, musí elektronika snímat osobu minimálně 10 s a po skončení snímání osoby dojde ke spláchnutí. Snímání je indikováno blikáním kontrolky v tmavém okénku. Možnost ručního spláchnutí (velkého – ne polovičního) zůstává zachována.

Montáž:

1. Montáž nosné konstrukce musí být provedena dle samostatného přiloženého návodu.
2. Ze zdroje ZAC přivést do nádržky (nevyužitým otvorem pro přívod vody) napájecí napětí 12V, 50 Hz.
3. Otevřít rohový ventil (9).
4. Z mechanické sestavy zdvihátka (10) vyšroubovat pravou závitovou tyč a tuto sestavu umístit do nádržky (1).
5. Na přívod napájení přišroubovat svorkovnici s držákem (8).
6. Nevyužitým otvorem v krycím panelu (11) (po pravé závitové tyči) protáhnout oba kabely od řídicí elektroniky (14).
7. Nožové konektory nasunout na kontakty elektromagnetického ventilu (5) a napájecí kabely zapojit do vstupní svorkovnice (8). V obou případech nezáleží na polaritě - na napájení i výstupu je střídavé napětí
8. Držák svorkovnice (8) nasadit na zpevněnou část hadice u rohového ventilu (9).
9. Nasadit distanční rámeček (13) a do něj přichytit ovládací tlačítko (15) s řídicí elektronikou (14)
10. Zapnout napájecí napětí. Elektronika (14) otevře elektromagnetický ventil (5), který pustí vodu do zdvihátka (3) a tím dojde ke spláchnutí. Zároveň začne probíhat automatické nastavování citlivosti., které je indikováno blikáním kontrolní LED v okénku splachovače.

V době nastavování citlivosti nesmí stát žádná osoba před splachovačem. Zároveň je nutné mít zavřené dveře od kabinky - dosah elektroniky se nastaví tak, aby tyto dveře nesmíral.

Dobu sepnutí elektromagnetického ventilu (5) je možné nastavit pomocí dálkového ovladače, který není součástí dodávky

Popis montáže sady automatického splachování do nádržky (je již namontováno od výrobce):

Z nádržky (1) vyjmout splachovací ventil (2) a pomocí přiložených vrutů přišroubovat na něj zdvihátko (3) a celou sestavu umístit nazpět do nádržky (1).

Odšroubovat stávající hadičku mezi vstupním rohovým ventilem (9) a napouštěcím ventilem. Tuto hadičku nahradit sestavou hadic (6), šroubením (4) a elektromagnetického ventilu (5). Pro mechanické upevnění této sestavy použít původní držák hadičky.

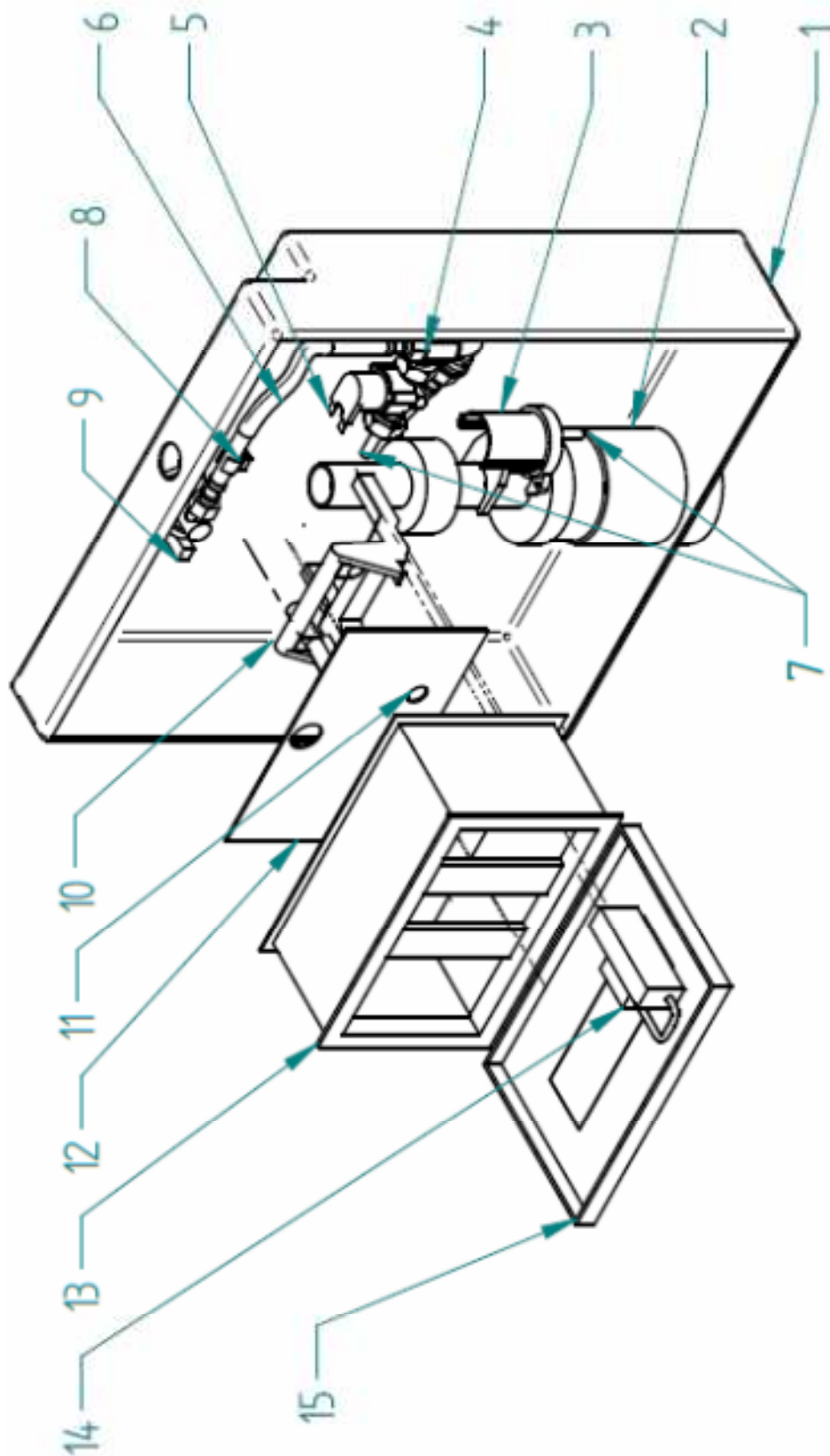
Připojit plastovou hadičku (7) vedoucí ze zdvihátka (3) (ukončenou 1/2" převlečnou maticí) na výstup elektromagnetického ventilu (5). Hadičku je nutno vést v nádržce tak, aby nebránila v pohybu splachovacímu ventilu (2).

Nezáruční závady:

| Závada | Příčina | Její odstranění |
|--|--|---|
| Po zapnutí neblinkne a nespáláchne | Závada v napájení – nezapojený zdroj nebo připojen na jiné napětí např. 230V | Zkontrolovat napájení – po připojení na 230V je elektronika zničena |
| Po zapnutí blikne a nespáláchne | Zavřený rohový ventil v nádržce Nepřipojen elektromag. ventil | Otevřít ventil Připojit ventil |
| Malý dosah – nesnímá osobu | Při nastavování byl v zóně snímání nějaký objekt (člověk) | Vypnout a zapnout napájení - dojde k novému nastavení |
| Elektronika pracuje voda teče stále, nebo neteče vůbec | Nečistota ve ventilu | Vyčistit ventil |
| Elektronika pracuje, ventil neotevře | Použitý nevhodný napájecí zdroj – ventil při vyšší frekvenci nespíná | Byl pravděpodobně použitý spínaný zdroj pro halogenové osvětlení – vyměnit za zdroj ZAC 1 |

Čištění ventilu :

Vyšroubovat tři vruty držící cívku. Demontovat cívku, opatrně vyjmout plastový kryt jádra (pozor na ztrátu pružinky). Vyjmout membránu, vyčistit prostor pod ní. Zkontrolovat průchodnost obou otvorů v plastovém středu membrány a ventil složit. Při zpětné montáži ventilu je nutno dodržet směr tečení vody – je označen šipkou na ventilu.



AZP Brno s.r.o.
Sladovnická 17
620 00 Brno

Tel.: + 420 545 428 911 web : www.azp.cz
Fax: + 420 545 428 910 e-mail : azp@azp.cz
GSM: + 420 602 570 068