



Automatický splachovač pisoáru

SLP 01K
SLP 02K
SLP 02KZ
SLP 03K
SLP 03KZ

Automatické splachovače pisoárů



ZPĚT

Vlastnosti:

- reaguje na přítomnost osoby před pisoárem ve vzdálenosti max. 0,7 m od snímače po dobu delší než 7,5 s
- nereaguje na procházející osoby
- doba splachování je nastavitelná od 0,5 do 15,5 sekundy
- nastavení citlivosti a doby splachování dálkovým ovládáním SLD 03 nebo pomocí tlačítek na desce elektroniky
- možnost spláchnutí dálkovým ovládáním SLD 03 (např. při kontrole funkce)
- samočinné spláchnutí po 24 hodinách od posledního sepnutí ventilu
- senzory je možné instalovat naproti sobě, aniž by došlo k vzájemnému ovlivňování činnosti
- možnost regulace průtoku vody kulovým ventilem (pouze u SLP 03K a SLP 03KZ)

Technické údaje:

Rozměr nerezového krytu	170 x 170 x 10 mm
Potřebná instalační kapsa	cca 150 x 150 x 80 mm
Napájecí napětí	24 Vss (SLP 01K, SLP 02K, SLP 03K) 230V/50Hz (SLP 02KZ, SLP 03KZ)
Příkon	0,8 W (klidový), 10 W (při sepnutí ventilu)
Dosah	0,3 až 0,7 m
Doporučený pracovní tlak	0,1 až 0,8 MPa
Průtok	12 l/min. (inf. údaj)
Vstup vody	vnější závit G 3/4"
Výstup vody	vnější závit G 3/4" (SLP 02, SLP 03) nátrubek na hadičku 10,5 mm (SLP 01K)

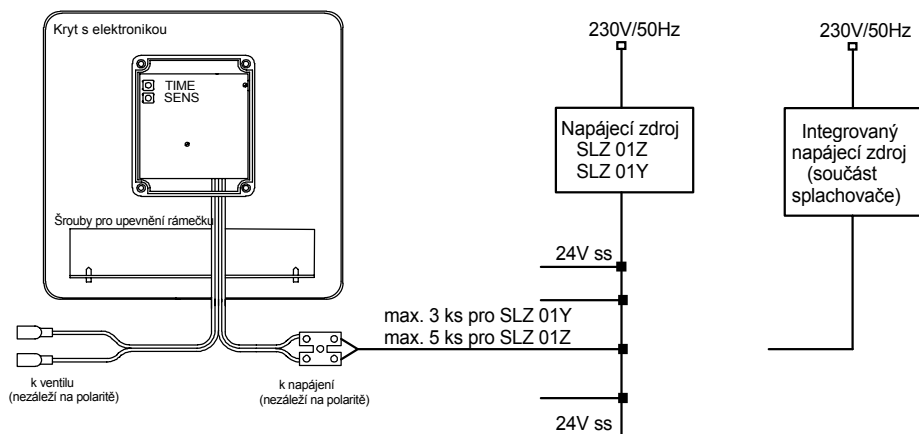
Specifikace dodávky:

SLP 01K	– obj. č. 01012	lisovaný nerezový kryt s elektronikou, rámeček pro zazdění do zdi, elektromagnetický ventil
SLP 02K	– obj. č. 01022	lisovaný nerezový kryt s elektronikou, montážní plastová krabice s ventilem a mosazným šroubením
SLP 02KZ	– obj. č. 01023	varianta SLP 02K s integrovaným napájecím zdrojem
SLP 03K	– obj. č. 01032	lisovaný nerezový kryt s elektronikou, montážní plastová krabice s ventilem, mosazným šroubením a kulovým ventilem
SLP 03KZ	– obj. č. 01033	varianta SLP 03K s integrovaným napájecím zdrojem

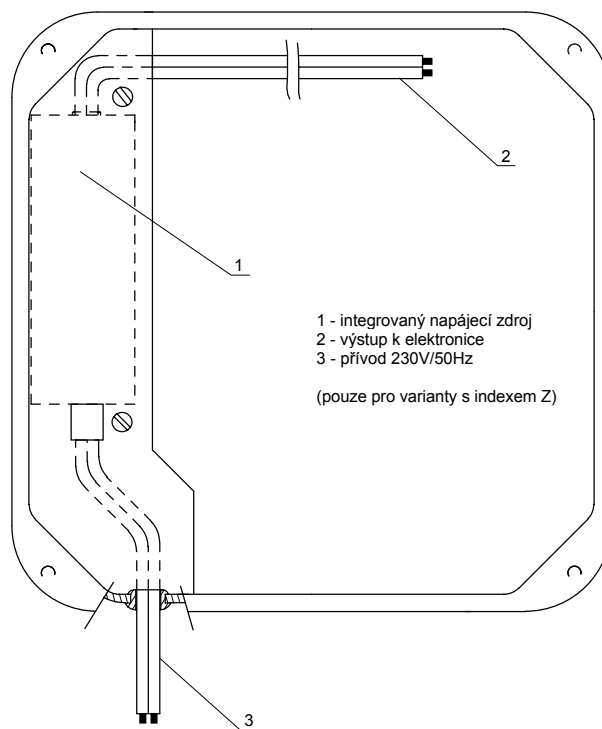
Doporučené příslušenství:

SLZ 01Y	–	napájecí zdroj 24V ss pro napájení max. 3 ks splachovačů
SLZ 01Z	–	napájecí zdroj 24V ss pro napájení max. 5 ks splachovačů
SLD 03	–	universální dálkové ovládání pro nastavení parametrů a pro aktivaci spláchnutí
SLA 01	–	armatura pro připojení ventilu (pouze pro SLP 01K)
SLA 02	–	vtoková armatura s těsněním pro přívody vody do pisoárů se zadním vtokem
SLA 04	–	plastové propojení splachovače s pisoárem se zadním vtokem včetně těsnění)

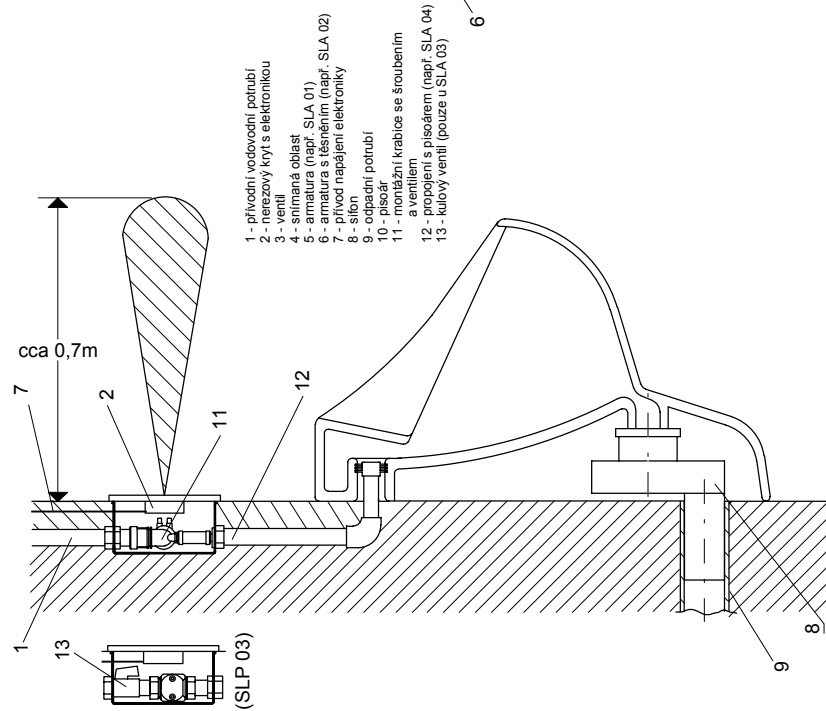
Schéma elektrického zapojení:



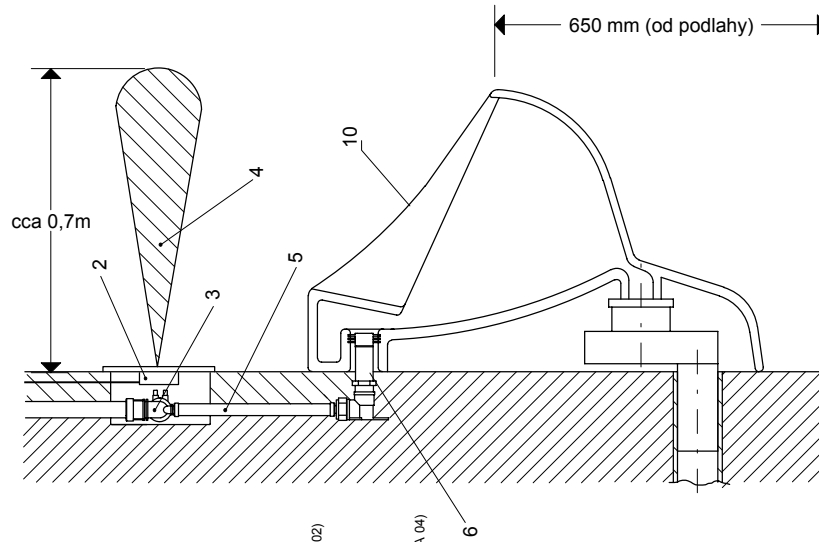
Umístění integrovaného napájecího zdroje (pouze varianty s indexem Z)



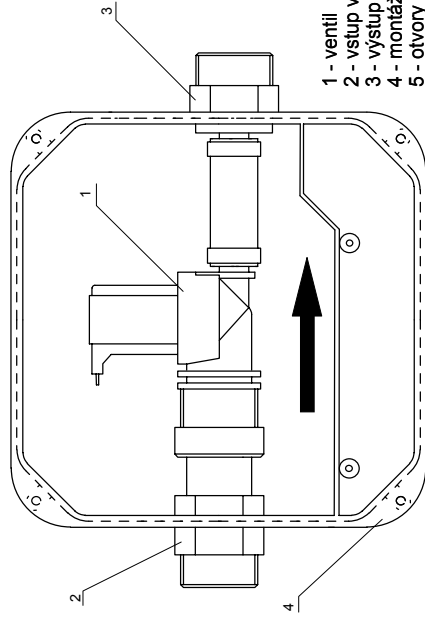
Montáž SLP 02K, SLP 03K



Montáž SLP 01K

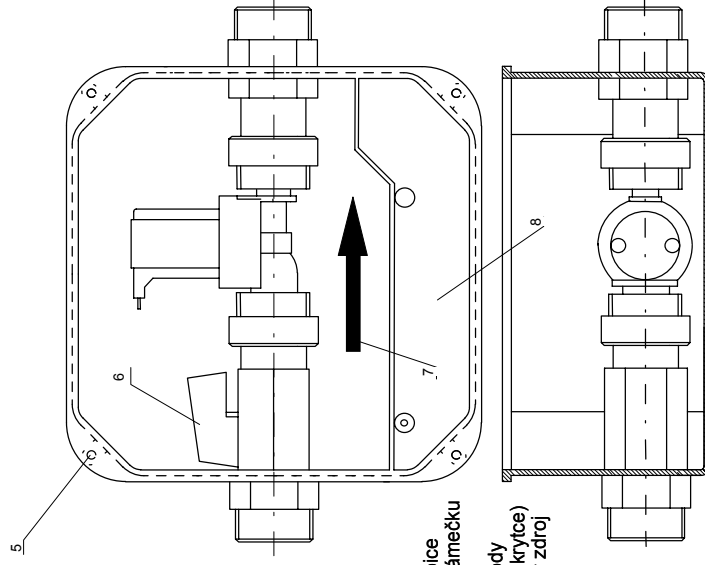


Detail montážní krabice SLP 02K



- 1 - ventil
- 2 - vstup vody
- 3 - výstup vody
- 4 - montážní plastová krabice
- 5 - otvory pro připevnění rámečku
- 6 - kulový ventil
- 7 - šipka směru průtoku vody
(na ochranné papírové krytce)
- 8 - prostor pro integrovaný zdroj

Detail montážní krabice SLP 03K



Montáž senzoru

Montáž vodo a elektroinstalace musí odpovídat předepsaným normám a mohou ji vykonávat jen odborně způsobilé osoby! Na přívodu k pisoáru musí být umístěna zpětná armatura, u staršího rozvodu je nutné předřadit před vstup vody do ventilu filtr.

- Před připojením na rozvod vody je doporučeno propláchnout přívod vody od možných nečistot a usazenin.
- Zařízení instalujeme cca 200 mm nad pisoár do jeho svislé středové osy.
- Je nutno dodržet správný směr průtoku vody ventilem (viz šipka na ventilu)!
- Do zdi vysekáme potřebnou instalační kapsu, do které seshora přivedeme vstup vody.
- Do této instalační kapsy přivedeme i napájecí kabel od zdroje (pro variantu SLP 01K, SLP 02K a SLP 03K), příp. přívod síťového napětí 230V (varianta SLP 02KZ, SLP 03KZ)

a) dále SLP 01

- Na přívod vody namontujeme elmag. ventil, na výstup připojíme armaturu, na kterou se připojí vstup pisoárové mušle. Provedeme obklady.
- Zazdíme přichytky montážního rámečku, připojíme elmag. ventil a napájecí zdroj k elektronice, nasadíme a přišroubujeme čelní nerezový kryt.
- Zapneme napájecí napětí, vyzkoušíme funkci senzoru.

b) dále SLP 02 a SLP 03

- Nainstalujeme montážní plastovou krabici se šroubením a elektromagnetickým ventilem, výstup propojíme do místa vstupu pisoárové mušle, do krabice přivedeme kabel od zdroje. Zazdíme krabici, provedeme obklady.
- Pomocí čtyř šroubů přichytíme montážní rámeček ke krabici, je možno vyrovnat případné nerovnosti montáže a obkladů.
- **Po ověření funkce splachovače je doporučeno (obzvláště u varianty SLP 02KZ a SLP 03KZ) kryt s elektronikou po obvodu důkladně zatěsnit sanitárním silikonovým tmelem tak, aby nemohlo dojít ke vniknutí vody, příp. vysrážení vzdušné vlhkosti do prostoru, ve kterém je umístěn síťový transformátor!**

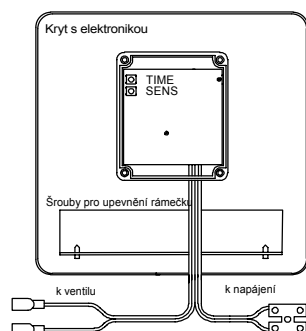
Nastavení senzoru:

Senzor je z výroby standardně nastaven na následující hodnoty:

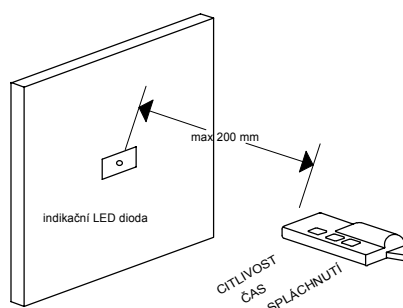
- dosah snímače: cca 0,5m
- doba splachování: cca 3 sek

Toto základní nastavení by mělo pro běžné aplikace vyhovovat. Přesto je někdy nutné pro správnou funkci zařízení provést nové nastavení parametrů dle konkrétních podmínek instalace.

a) tlačítky na desce elektroniky



b) dálkovým ovládačem



Během stisknutí tlačítka se mění hodnota příslušného parametru vzestupně po jednotlivých stupních. Změna nastavení je indikována blikáním indikační LED diody. Po dosažení maximální hodnoty pokračuje nastavování od minimální hodnoty opět vzestupně tak dlouho, dokud není uvolněno příslušné tlačítko.

Regulace spínací vzdálenosti (SENS – CITLIVOST)

- 31 stupňů (1.stupeň = cca 0,3m, 31.stupeň = cca 0,7m)

Regulace doby splachování (TIME – ČAS)

- 31 stupňů (1.stupeň = 0,5 sek., 31.stupeň = 15,5 sek.)

Indikace LED diody při nastavování:	- stupeň 1 až 12	= jednoduché bliknutí
	- stupeň 13 až 22	= dvojnásobné bliknutí
	- stupeň 23 až 30	= trojnásobné bliknutí
	- stupeň 31 (max.)	= desetinásobné bliknutí

Údržba:

Vzhledem k možnosti zanesení ventilu nečistotami z vody je doporučeno provést 1x ročně kontrolu sítka elektromagnetického ventilu, dotažení šroubových spojů a dosedacích ploch konektorů.