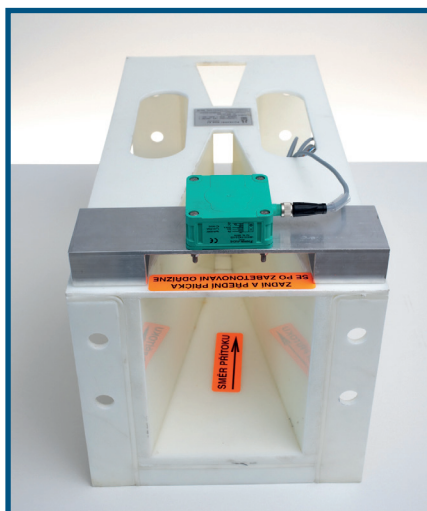
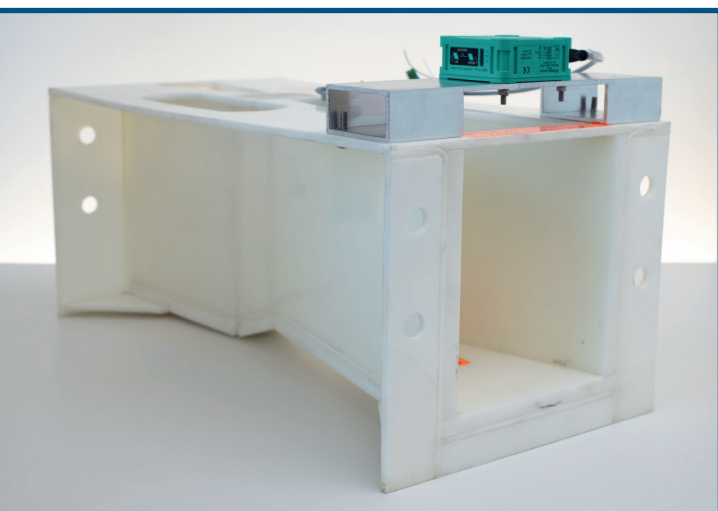


Základní vlastnosti

- Sestava pro měření průtoku v otevřených korytech a revizních šachtách
- Sestava obsahuje:
 - Měřicí Parshalův žlab
 - Ultrazvukový snímač hladiny
 - Datalogger pro zpracování a odesílání dat (EWS2 nebo Campbell Scientific CR300)
 - Rozvaděč pro datalogger, napájení, kabeláž
- Měření je na principu vzduší hladiny v profilu Parshalova žlabu, které je závislé na průtoku
- Metoda je použitelná i pro znečištěnou vodu, např. povrchovou nebo odpadní
- Parshalův žlab je nutno zabudovat předepsaným způsobem – ve vodorovné poloze s dostatečným náběhem proudu
- Volitelná velikost žlabu dle předpokládaného průtoku
- Možnost odesílání dat na ftp server nebo email uživatele
- Interní funkce zasílání varovných SMS při překročení nastavených mezních hodnot
- Individuální nastavení při instalaci
- Vhodné zařízení i pro dlouhodobé měření v terénu



VODA

Systém pro měření průtoku v otevřených korytech a revizních šachtách

Technická specifikace

Typ průtokoměru	Rozsah průtoků (l/s)
Parshallův žlab - P1	0,26 ÷ 6,2
Parshallův žlab - P2	0,52 ÷ 15,1
Parshallův žlab - P3	0,78 ÷ 54,6
Parshallův žlab - P4	1,52 ÷ 168
Parshallův žlab - P5	2,25 ÷ 368
Parshallův žlab - P6	2,9 ÷ 598
Parshallův žlab - P7	4,4 ÷ 898
Parshallův žlab - P8	5,8 ÷ 1211
Parshallův žlab - P9	8,7 ÷ 1841