

PARSHALLOV ŽĽAB

Parshallov žľab slúži ako merný objekt na meranie prietoku vôd (aj odpadových) na ČOV, čerpacích staniciach, kanalizačných a všetkých miestach, kde sa vyžaduje vysoká presnosť merania pri nízkych zriaďovacích nákladoch.

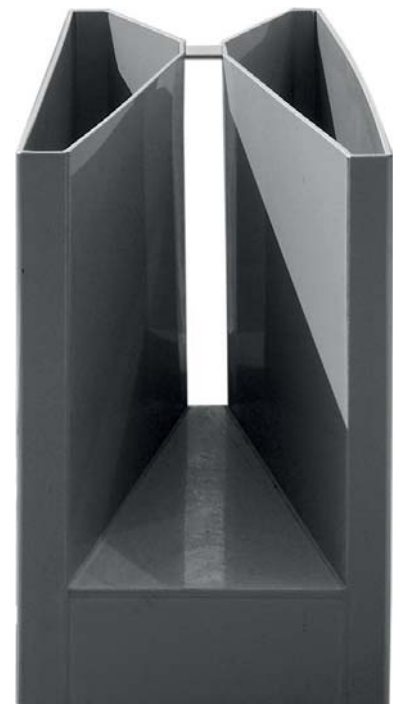
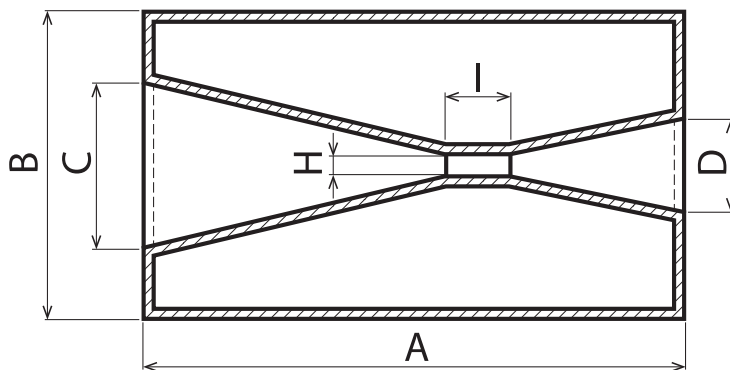
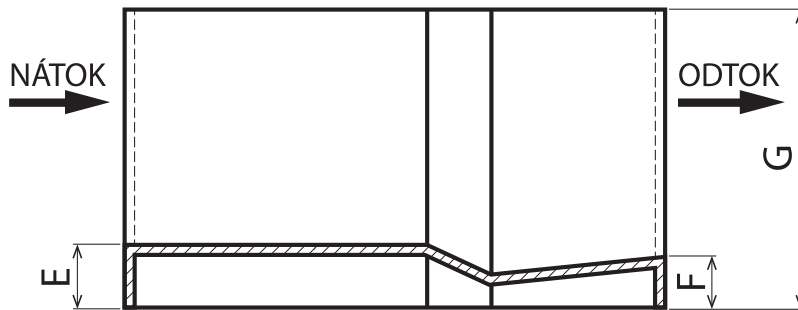
TECHNICKÝ POPIS

Parshallov žľab je možné použiť aj v takom prípade, keď odtok (nátok) je prevedený formou kanalizácie. Je tu aj možnosť pripojenia vyhodnocovacej jednotky riadenej mikro počítačom s pamäťou, slúžiacej na záznam programovateľných parametrov.

Vyhodnocovacia jednotka môže zobraziť údaje:

- výška hladiny h [cm]
- okamžitý prietok Q [$l \cdot s^{-1}$], u hladinometrov Q [m^3]
- testy a režimy

Typ	Rozmery [mm]							Merný rozsah [l/s]	Objednávacie číslo
	A	B	C	D	E	F	G		
PR1	635	307	167,5	92,9	68	50	298	0,26 - 5,38	45 04 01
PR2	775	353,5	213,5	134,9	54	50	318	0,52 - 13,3	45 04 02
PR3	915	399	258,8	178	75	50	542	0,78 - 49	45 04 03
PR4	1524	540	396,9	394	176	100	796	0,52 - 164	45 04 04
PR5	1626	800	574,7	381	176	100	976	2,25 - 360	45 04 05
PR6	2867	1000	844,6	610	186	100	1111	2,91 - 570	45 04 06



24052016