

### Příloha 3 : Posouzení dimenzí pro Variantu B

#### Tlakové řady

Řad	EO	Délka (m)	$Q_{náv}$ (l/s)	$d_N$ (mm)	$d_i$ (mm)	$v$ (m/s)	$\Delta$	$\lambda$	hz (m)
1	187	478,5	1,40	90,0	79,0	0,7	0,09	0,024	3,63
1-1	2	14,9	0,02	63,0	55,0	0,7	0,09	0,024	0,16
2	58	235,1	0,44	63,0	55,0	0,7	0,09	0,024	2,56
2-1	8	63,0	0,06	63,0	55,0	0,7	0,09	0,024	0,69
3	35	205,4	0,26	63,0	55,0	0,7	0,09	0,024	2,24
4	45	405,6	0,34	63,0	55,0	0,7	0,09	0,024	4,42
4-1	5	35,5	0,04	63,0	55,0	0,7	0,09	0,024	0,39
5	23	130,3	0,17	63,0	55,0	0,7	0,09	0,024	1,42

Pro výpočet se uvažuje s průtokem 2,5 l/s a rychlostí 0,7 m/s. Všechny tlakové řady vyhovují.