

Обем на горна част	V1	m ³	1.9
Обем на фунията	V2	m ³	1.8
Обем на камерата за пясък	V3	m ³	0.3
Общ обем	V	m ³	4.0
Време за утаяване	ta	s	111.9
Препоръчително време за утаяване	terf	s	181.8
Скорост на входния поток по време на дъжд	Qm	m/h	41.3
Скорост на входния поток в сухо време	Qt	m/h	25.5

6.3. Количество на отделения пясък и третирането му

Прието специфично количество пясък за 1 ЕЖ		l/PE.a	8.0
Дневно количество пясък преди класификатора	Q _{Sand}	m ³ /d	0.23
Брой класификатори за пясък	Z _{klass}	pcs	1.0
Дневно количество пясък след класификатора	Q _{Sand}	m ³ /d	0.23
Капацитет на класификатора	Q _{klass}	m ³ /h	20.14
Време за работа за едно денонощие	t	h	0.5
Брой контейнери за пясък	Z _{container}	pcs	3
Обем на един контейнер	V _{container}	m ³	1.1
Време за напълване на един контейнер	t _{Full}	d	14.6