

**Tabela Parametrów Przepompowni Ścieków „ECOPOMP” - ścieki sanitarne**

(dla pracy 1 pompy + 1 rezerwowa ) - 2 l/s - teren zielony

L.p.	Parametr	Wartość parametru	UWAGI:
1	Średnica zbiornika wewnątrz	1000 mm	Zbiornik z żelbetu
2	Wysokość całkowita zbiornika	4,24 m	Z pokrywą i włazami
3	Wydajność pompy	2,0 l/s	160% max. dopływu
4	Wysokość podnoszenia pompy	19,00 m	Dla 1 pompy
5	Moc silników pomp w czasie tłocz.	1,5 kW	
6	Liczba pomp	1	
7	Ilość włączeń w czasie $Q_{hmax}$	7	Maksymalny napływ
8	Ilość włączeń przy $\frac{1}{2} Q_p$	15	Najbardziej niekorzystny wariant pracy.
9	Objętość robocza przepompowni	0,71 m <sup>3</sup>	
10	Wysokość robocza	0,40 m	Wysokość całkowita komory roboczej: suma= 0,90 m – licząc od dna kanału dopływającego.
11	Wysokość poziomu minimum	0,30 m	
13	Wysokość poziomu rezerwowego	0,20 m	
14		-	
15	Geometryczna wysokość układu	9,65 m	
16	Prędkość przepływu w przewodzie wewnętrznym przepompowni	0,40 m/s	DN 80 stal nierdzewna
17	Prędkość przepływu w przewodzie zewnętrznym	0,40 m/s	DN 90 PE
18	Suma strat w przewodzie tłocznym	3,45 m	
19	Zastosowane pompy:	KSB	Amarex NS 32-160/02 YLG-160