

型式適合認定書別添仕様書及び図面

建築基準法施行令第35条第1項の大臣認定による嫌気濾床・生物濾過方式(嫌気濾床及び生物濾過を組み合わせた方式)  
【大臣認定番号(認定年月日):DW1E-0014(平成14年12月10日)】

会社名	積水アクアシステム株式会社 〒531-0076 大阪府大阪市北区大淀中1-1-30 TEL(06)6440-2603				
型式	セキスイ小型合併処理浄化槽SGC II				
	-5型	-6型	-7型	-8型	-10型
型式適合認定番号	型01Ca0c	型01Ca0c	型01Ca0c	型01Ca0c	型01Ca0c
平成15年7月25日認定	0052129	0062130	0072131	0082132	0102133

放流水質	法令上の性能:
	BOD90mg/L以下
	浄化槽の性能評価方法・同細則による試験結果: BOD20mg/L以下,SS15mg/L以下,大腸菌群数3,000個/cm <sup>3</sup> 以下

仕 様 表						
処理対象人員	5	6	7	8	10	
嫌気濾床槽第1室	1.035	1.242	1.468	1.797	2.289	
嫌気濾床槽第2室	0.517	0.669	0.842	0.917	1.230	
生物濾過槽	0.400	0.400	0.400	0.543	0.543	
処理水槽	0.139	0.139	0.139	0.210	0.210	
消毒槽	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	
槽の容量及び寸法	A1	2,055	2,330	2,675	2,475	3,015
	A2	1,864	2,139	2,484	2,284	2,824
	B1	880	880	880	1,130	1,130
	B2	708	708	708	958	958
	a	2,155	2,430	2,775	2,575	3,115
	b	980	980	980	1230	1230

材料・材質及び機械設備の仕様	躯体	材質	DCPD(ジシクロペンタジエン樹脂)	
		板厚	3~9	
	仕切板	材質	FRP	
		板厚	3~9	
	濾材	形状	網様円筒状/ヘチマ様板状/中空円筒状*	
		材質	PP,PEまたはPET/PP,PEまたはPET/PP*	
	散気管	材質	PVC(ポリ塩化ビニル)、PPまたはPE	
	送風機	長さ	195×550	195×800
		型式	ダイヤフラム式等(電磁弁内蔵型1台または電磁弁なし型2台)	
	吐出風量(L/分)	80/80(ばっ気用/逆洗用)		
流出入管	材質	PVC、PPまたはPE		
マンホール	内径	100		
	材質	FC、FRP、FRC、PPまたはDCPD		
	内径	φ450×2	φ450×1	
	個数	φ600×1	φ600×2	

注) 寸法の単位はmm、容量の単位はm<sup>3</sup>とする。

寸法は内寸表示。

※嫌気濾床槽第1室/嫌気濾床槽第2室/生物濾過槽

- ・振動、騒音、防虫、防臭対策は必要に応じて行う。
- ・流入、設置条件によりオプション槽と組み合わせる。

