

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担体流動・生物濾過方式  
 【大臣認定番号（認定年月日）：DW1A-8250（平成14年3月14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 SGDⅡ-25C型 SGDⅡ-30C型	
型式適合認定番号	型01Caf0a0252146	型01Caf0a0302147

平成15年7月25日認定

放流水質	法令上の性能：BOD90mg/L以下
	大臣認定（認定番号：DW1A-8250 認定年月日：平成14年3月14日）による性能： BOD20mg/L以下

仕様表

仕	様	表
有効容量	処理対象人員	25      30
槽の容量及び寸法	嫌気濾床槽第1室	3.916      4.523
	嫌気濾床槽第2室	2.616      3.013
	担体流動・生物濾過槽	1.469      1.764
	処理水槽	2.642      2.759
	消毒槽	0.063
寸法	A <sub>1</sub>	3,840      4,030
	A <sub>2</sub>	2,655      2,816
	B <sub>1</sub>	2,050      2,200
	B <sub>2</sub>	968      1,118

材料・材質及び機械設備の仕様	仕様	仕様
躯体	材質	FRP（ガラス繊維強化プラスチック）
	板厚	4.0～11.0
仕切板	材質	FRP
	板厚	4.0～9.0
濾材	形状	骨格様球状
	材質	PP
	外形寸法	φ150
担体	充填率(%)	40/60以上
	形状	円柱状/中空円筒状
	材質	PE、PP/PE、PP
散気管	外形寸法	φ15×15
	比表面積	243m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup>
	充填率(%)	70以上
送風機	材質	PVC
	長さ	800×820      950×850
吐出風量	型式	ローリ-式、電磁式、スクロール式
	吐出風量(L/分)	250      300
放流管	材質	PVC
	内径	φ125
マンホール	材質	PP、鋳鉄、SS400、レゾン、FRP
	内寸・個数	φ600-4

注：寸法の単位はmm、容量の単位はm<sup>3</sup>とする。

特記事項  
 ・騒音、振動、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を組み合わせる。

