

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担体流動循環方式

【大臣認定番号(認定年月日): DW3N-0157 (平成27年8月31日)】

会社名

中衛工業株式会社

〒457-0021 愛知県名古屋南区鶴里町3-11 TEL052-811-8111

型式

CHUE I OM II

型式適合
認定番号

-35型	-40型	-45型	-50型
型01Cad0a 0354460	型01Cad0a 0404461	型01Cad0a 0454462	型01Cad0a 0504463

認定年月日

平成28年3月4日

放流水質

大臣認定による性能 : BOD 20mg/L以下
COD 30mg/L以下
T-N 20mg/L以下
SS 15mg/L以下

仕様表

処理対象人員	35	40	45	50	
有効容量					
夾雑物除去槽	3.940	4.503	5.076	5.626	
嫌気ろ床槽	3.951	4.509	5.067	5.626	
担体流動槽	1.804	2.054	2.312	2.570	
沈殿槽	0.737	1.046	1.046	1.046	
消毒槽	0.078	0.105	0.105	0.105	
槽の容量及び寸法	A1	4,045	4,650	5,145	5,630
	A2	3,150	3,755	4,250	4,735
	A3	65	65	65	65
	B1	1,870	1,870	1,870	1,870
	B2	958	958	958	958
	B3	65	65	65	65
	C1	2,150	2,150	2,150	2,150
	C2	1,650	1,650	1,650	1,650
	C3	50	50	50	50
	C4	450	450	450	450
	C5	550	550	550	550
	a	450	450	450	450
	b	600	600	600	600
	c	450	450	450	450
	d	600	600	600	600

く体

材質 FRP
板厚 板厚5.0~14.5

仕切板

材質 FRP
板厚 板厚3.0~10.5

ろ材

形状 骨格様球状
材質 PPまたはPE
比表面積 66 m²/m³以上
充填率(%) 40

担体

形状 スポンジ状立方体
材質 PU
外形寸法 20×20×20
比表面積 300 m²/m³以上
充填率(%) 45

散気管

材質 PP、PE、ABSまたはPVC
長さ 200×4 200×2,300×2 200×2,300×2 200×2,350×2

送風機

型式 電磁ダイアフラム式または電磁フリーピストン式又はロータリー式
吐出風量(L/分) 240以上 270以上 300以上 340以上

流入管

材質 PVC
内径 125

マンホール

材質 プラスチック(PP/FRP)または鋳鉄
内径×個数 450×2 600×2

注)

寸法の単位はmm、容量の単位はm³とする。

特記事項

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を組み合わせる。

