

工場生産浄化槽認定シート 昭和55年建設省告示第1292号第6の第二号（流量調整槽）

会社名 フジクリーン工業株式会社
〒454名古屋市中区今池4丁目1番4号 TEL052-733-0325(代)

型式 フジクリーンプラントPU20-D型

認定番号 「96」-6BR-003-1

認定年月日 平成8年4月1日

処理対象人員	101人~500人	流入BOD濃度	100mg/l~500mg/l
日平均汚水量	5.05m ³ ~65.00m ³	放流BOD濃度	20mg/l以下

仕 様 表	
有効容量 (m ³)	5.00~33.42
接触ばっ気槽	計容積 3.29~28.22 貯留容積 3.08~19.59 合計 6.37~47.81
沈 殿 槽	4.26~11.94
消 毒 槽	0.21~3.63
汚泥溜め貯留槽	4.73~10.96
流量調整槽	幅 2480 高さ 1940~10500 長さ 1380
接触ばっ気槽	幅 2480 高さ 1350~7170 長さ 2030
沈 殿 槽	幅 2480 高さ 800~4630 長さ 2030
消 毒 槽	幅 2000φ~3200φ 高さ 2000φ~3200φ 長さ 1630~1945
汚泥溜め貯留槽	幅 600~2480 高さ 600~1150 長さ 600~1780
汚泥溜め貯留槽	幅 2480 高さ 1450~3010 長さ 2030

主体材質	FRP (ガラス繊維強化プラスチック)	板厚 (mm)	8
仕切板材質	FRP	板厚 (mm)	5

接触材	BOD容積負荷 (kg/m ³ ・日)	0.3以下
接触材形状	接触材形状	板状
接触材ピッチ (mm)	接触材ピッチ (mm)	60~80
接触材充填率 (%)	接触材充填率 (%)	55~56
接触材比表面積 (m ² /m ³)	接触材比表面積 (m ² /m ³)	4.5以上
ばっ気空気量 (m ³ /m ³ ・時)	ばっ気空気量 (m ³ /m ³ ・時)	2.4以上
消泡の方法	消泡の方法	消泡剤又は消泡水
溢流せき負荷 (m ³ /m ² ・日)	溢流せき負荷 (m ³ /m ² ・日)	4.5以下
水面積負荷 (m ³ /m ² ・日)	水面積負荷 (m ³ /m ² ・日)	1.2以下
ホッパー角度 (°)	ホッパー角度 (°)	60以上
ホッパー底部一辺の長さ (mm)	ホッパー底部一辺の長さ (mm)	300~450
汚泥引抜方法	汚泥引抜方法	エアリフト方式

消 泡	溢流せき時間 (分)	15以上
消 泡	溢流せきの種類と洗滌方法	回転式洗滌・回転式洗滌
消 泡	溢流せきの貯留日数 (日)	30以上
運 送	型 式	ルーツ型/ロータリー型
風 量	吐出風量 (m ³ /分)	0.34以上
仕 機	台 数	2台

管	流入、移送、放流管	材質	PVC (硬質塩化ビニル)	内径 (mm)	40~150
管	汚泥移送管	材質	PVC	内径 (mm)	100
管	送気管	材質	PVC	内径 (mm)	20~80
マンホール	材質	铸铁/ダクタイル铸铁	内径 (mm)	630φ, 630x630, 630x1130, 1130x1130, 1930x1930	
チェッカープレート	材質	鋼網板/鋼網板 (補強入)	内径 (mm)	630x630, 630x1130, 1130x1130, 1930x1930	

注) 容量、寸法等については範囲で示すこと。
注) 「深さ」は有効水深とする。

財団法人 日本建築センター
〒105 東京都港区虎ノ門三丁目2番2号 第30森ビル

本シートについて無断で内容変更、転載を禁ず。

