

DCF - SERIES : ระบบบำบัดน้ำเสียชนิดสองถังกลางแบบเติมอากาศ BOD.out < 20 mg./l

Specification Table (ตารางข้อมูลการเลือกใช้)

Revision Date : Nov 1,2011

Specification ข้อมูลรายละเอียด	Type ชนิด	Model(รุ่น)								
		CLEAN 160DCF	CLEAN 300DCF	CLEAN 600DCF	CLEAN 800DCF	CLEAN 1100DCF	CLEAN 1500DCF	CLEAN 1800DCF	CLEAN 2200DCF	
Number of user (person) จำนวนผู้ใช้ (คน)	Residential(พักอาศัย)	8	15	30	40	57	75	90	100	
	Office (สำนักงาน)	21	43	86	114	163	214	257	286	
	Factory (โรงงาน)	30	60	120	160	228	300	360	400	
	School (โรงเรียน)	30	60	120	160	228	300	360	400	
Flow rate (m3 / day) ,ปริมาณน้ำเสีย (ลบ.ม./วัน)		1.50	3.00	6.00	8.00	11.40	15.00	18.00	20.00	
BOD. (in) mg./l ,บีโอดี.เข้า (มก./ล)		250	250	250	250	250	250	250	250	
BOD. (out) mg./l,บีโอดี.ออก (มก./ล)		20	20	20	20	20	20	20	20	
BOD. Loading (Kg./day), ปริมาณภาระบรรจุทุกบีโอดี(กก./วัน)		0.38	0.75	1.50	2.00	2.85	3.75	4.50	5.00	
Dimension (mm.) ขนาดถัง (มม.)	Width (กว้าง)	1000	1140	1560	2150	2350	2150 x 2	2150	2350	2350 x 2
	Length (ยาว)	2000	2795	3930	3450	4000	3450 x 2	3450	4000	4000 x 2
	Height (สูง)	1430	1780	1780	2170	2190	2170 x 2	2170	2190	2190 x 2
Volume of tank(m3), ความจุ (ลบ.ม.)		1.57	3.13	6.27	8.22	10.83	16.44	19.05	23.26	
Weight (kg),น้ำหนักถัง (กก.)	Not Included Water	90	255	370	570	680	1,140	1,250	1,360	
	Included Water	1,660	3,385	6,640	8,790	11,510	17,580	20,300	24,620	
Pipe size (mm.),ขนาดท่อ (มม.)	Inlet (ระดับท่อเข้า)	280	280	280	430	430	400	400	400	
	Outlet (ระดับท่อออก)	320	380	380	500	500	550	550	550	
	Inlet - Outlet Pipe	100	100	100	100	100	100	100	100	
Air Pump,เครื่องเป่าอากาศ	Air Capacity (l/min)	60	120	100 x 2	100 x 2	100 x 4	100 x 4	100 x 4	100 x 4	
	Power (w),กำลัง(วัตต์)	64	130	100 x 2	100 x 2	100 x 4	100 x 4	100 x 4	100 x 4	