

ST - SERIES : ระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเกรอะ BOD.out < 175 mg./l
Specification Table (ตารางข้อมูลการเลือกใช้)

Revision Date : Nov 1,2011

Specification ข้อมูลรายละเอียด	Type ชนิด	Model(รุ่น)				
		CLEAN 1600ST	CLEAN 3000ST	CLEAN 6000ST	CLEAN 8000ST	CLEAN 8000ST
Number of user (person) จำนวนผู้ใช้ (คน)	Residential(พักอาศัย)	9	18	38	53	78
	Office (สำนักงาน)	26	50	107	150	221
	Factory (โรงงาน)	36	70	150	210	310
	School (โรงเรียน)	36	70	150	210	310
Flow rate (m3 / day) ,ปริมาณน้ำเสีย (ลบ.ม./วัน)		1.80	3.50	7.50	10.50	15.50
BOD. (in) mg./l ,บีโอดี.เข้า (มก./ล)		250	250	250	250	250
BOD. (out) mg./l,บีโอดี.ออก (มก./ล)		175	175	175	175	175
BOD. Loading (Kg./day), ปริมาณภาระบรรทุกบีโอดี(กก./วัน)		0.14	0.26	0.56	0.79	1.16
Dimension (mm.),ขนาดถัง (มม.)	Width (กว้าง)	1000	1140	1560	2150	2350
	Length (ยาว)	2000	2795	3930	3450	4000
	Height (สูง)	1430	1780	1780	2170	2190
Volume of tank(m3), ความจุ (ลบ.ม.)		1.57	3.13	6.27	8.22	12.00
Weight (kg) น้ำหนักถัง (กก.)	Not Included Water	80	125	195	215	300
	Included Water	1,650	3,255	6,465	8,435	12,300
Pipe size (mm.),ขนาดท่อ (มม.)	Inlet (ระดับท่อเข้า)	250	250	330	430	330
	Outlet (ระดับท่อออก)	270	270	350	490	350
	Inlet - Outlet Pipe	100	100	150	150	150

Remark : Septic tanks should be jointed with Anaerobic filtration tank in equal volume