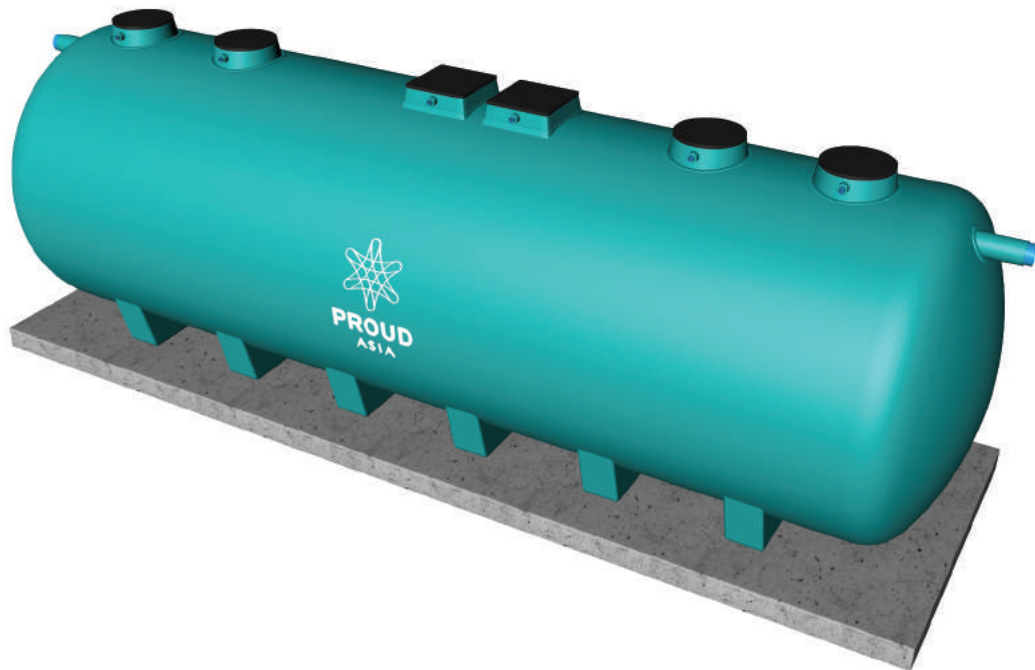


BCM Model

Large scale completely controlled waste water treatment tank

Completely controlled waste water treatment tank, perfect for high volume, high BOD and fluctuated waste water. The system is divided into five chambers for solid separation, equalisation, flow controlling, aerobic bio filtration and sedimentation.

- Fit for high volume of waste water
- Low maintenance cost
- Fluctuated flow waste water allowable
- Best stability even if overloaded
- For all domestic waste water
- High performance with aeration
- Best for environment care
- For condominium, department store, office building, hospital, central treatment of community etc.



Tank specifications

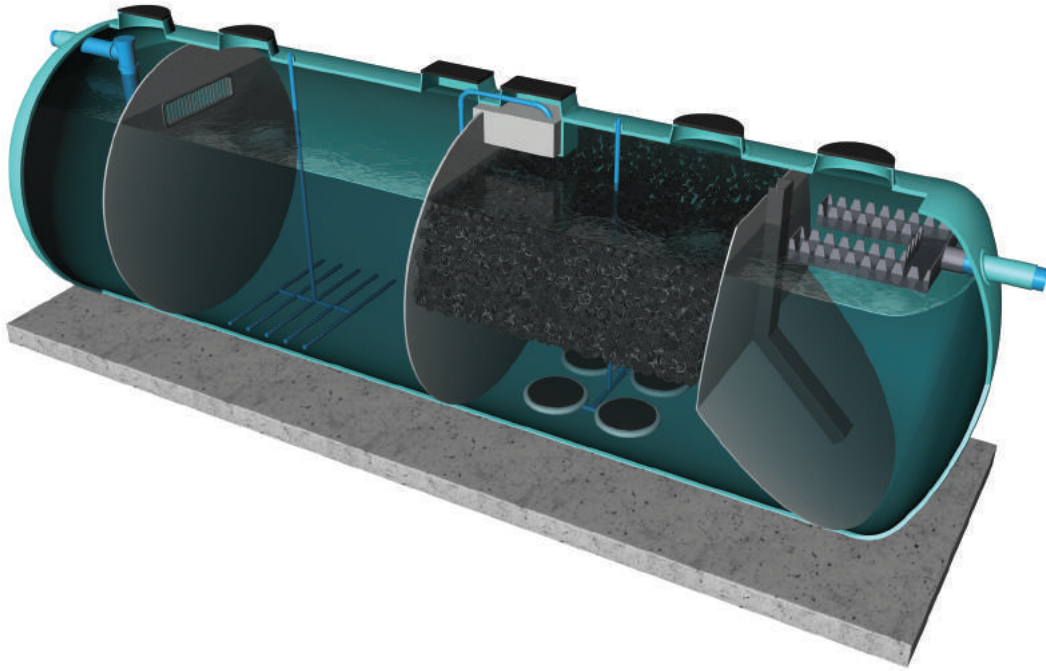
Model	Waste water m ³ /D	Residential Estate per person	Office per person	Factory per person	Hospital per bed	Hotel per room
BCM-20	20	100	285-300	400	20	20
BCM-25	25	125	355-375	500	25	25
BCM-30	30	150	425-450	600	30	30
BCM-40	40	200	570-600	800	40	40
BCM-50	50	250	710-750	1000	50	50
BCM-60	60	300	855-900	1200	60	60
BCM-75	75	375	1071-1125	1500	75	75
BCM-100	100	500	1425 -1500	2000	100	100
BCM-125	125	625	1785-1875	2500	125	125
BCM-150	150	750	2140-2250	3000	150	150
BCM-175	175	875	2500-2625	3500	175	175
BCM-200	200	1000	2855-3000	4000	200	200
BCM-225	225	1125	3210-3375	4500	225	225
BCM-250	250	1250	3570-3750	5000	250	250
BCM-275	275	1375	3925-4125	5500	275	275
BCM-300	300	1500	4285-4500	6000	300	300

BCM Model

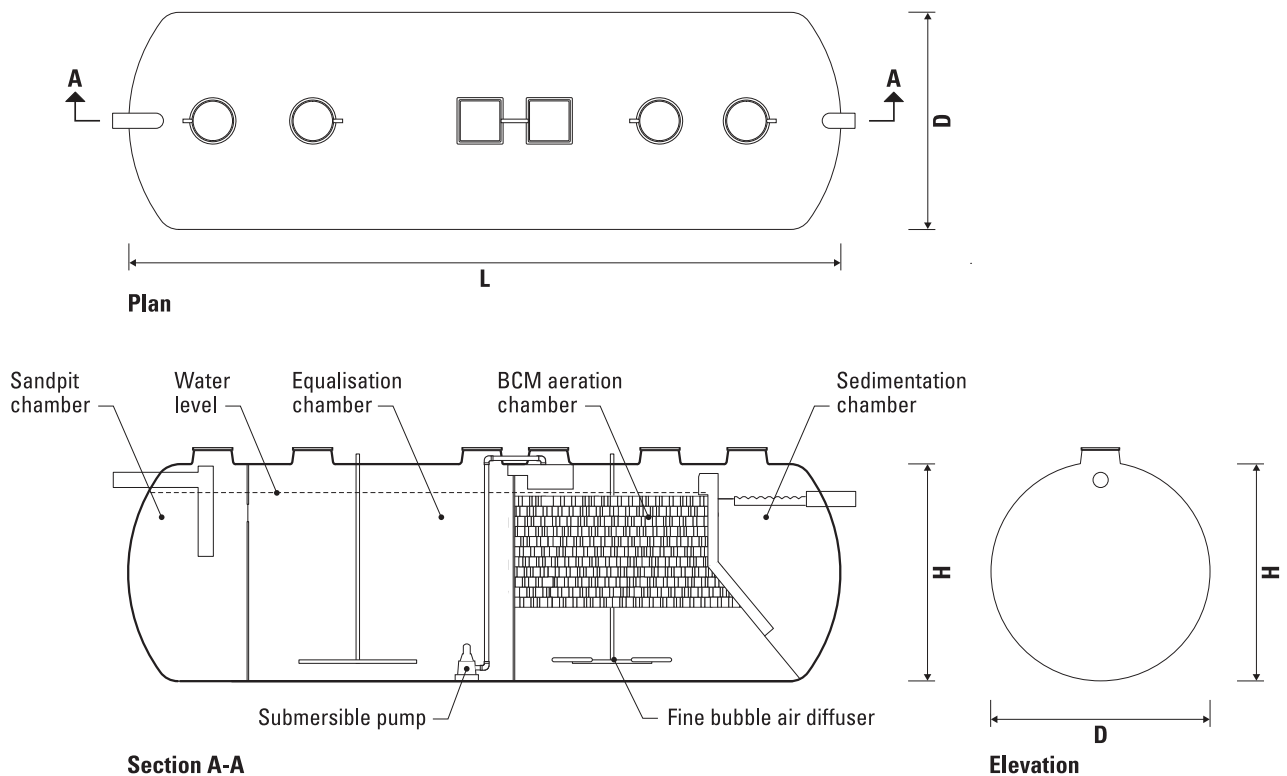
ถังบำบัดน้ำเสียขนาดใหญ่

ถังบำบัดน้ำเสียขนาดใหญ่ เติมรูปแบบประกันคุณภาพน้ำเสีย ไม่ว่าน้ำเสียจะมีความสกปรกสูงกว่าปกติ และไหลไม่สม่ำเสมอ แบ่งทั้งเป็น 5 ส่วน คือ ส่วนตกตะกอน, ส่วนเฉลี่ยน้ำเสีย (equalization) พร้อมบำบัดเบื้องต้น, ส่วนควบคุมปริมาณการไหล, ส่วนกรองเติมอากาศ และส่วนตกตะกอน (sedimentation)

- เหมาะสำหรับบำบัดน้ำเสียปริมาณมาก
- ค่าบำรุงรักษาต่ำ
- คงประสิทธิภาพแม้้้ำเสียไหลไม่สม่ำเสมอ
- หมดปัญหาแม้้ใช้เกินขนาดเป็นครั้งคราว
- สำหรับน้ำเสียทั้งหมดจากอาคาร
- เพิ่มประสิทธิภาพสูงสุดด้วยการเติมออกซิเจน
- ทางเลือกที่ดีที่สุดในการรักษาสิ่งแวดล้อม
- เหมาะสำหรับคอนโดมิเนียม ห้างสรรพสินค้า โรงพยาบาล อาคารสำนักงาน ระบบบำบัดส่วนกลางน้ำเสียชุมชน และอื่นๆ



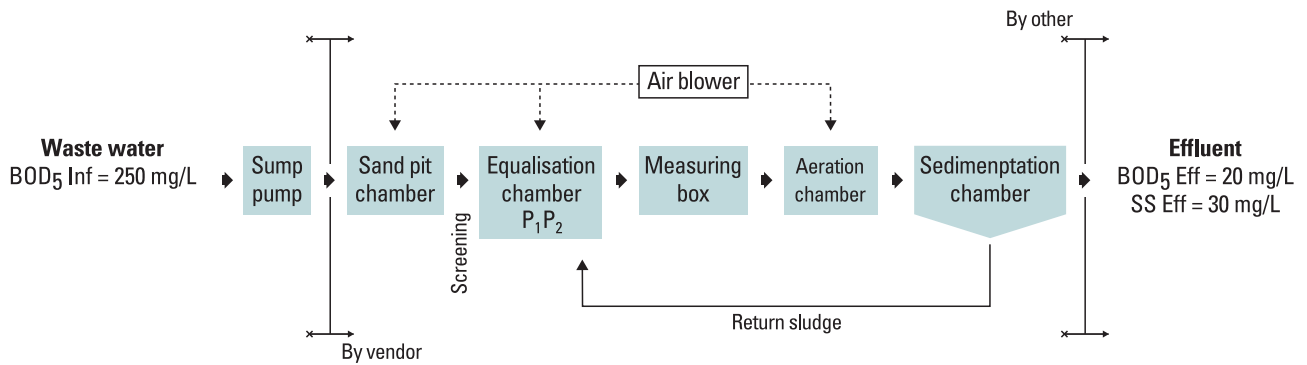
Tank schematic



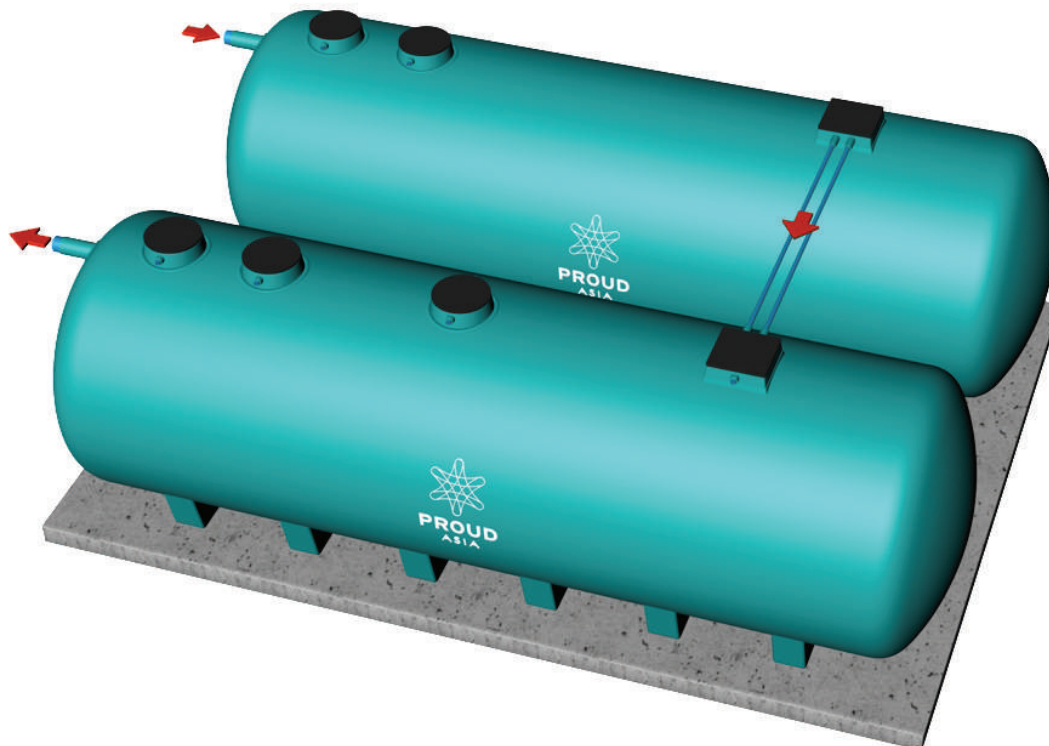
BCM Model

Large scale completely controlled waste water treatment tank

Waste water treatment flow schematic



Configuration of two tanks

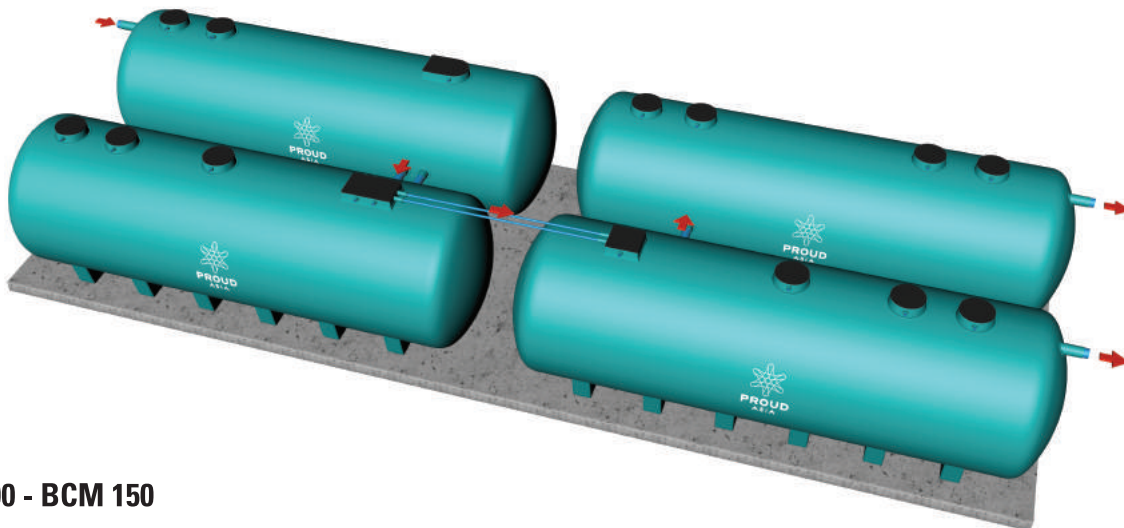


BCM 50 - BCM 75

BCM Model

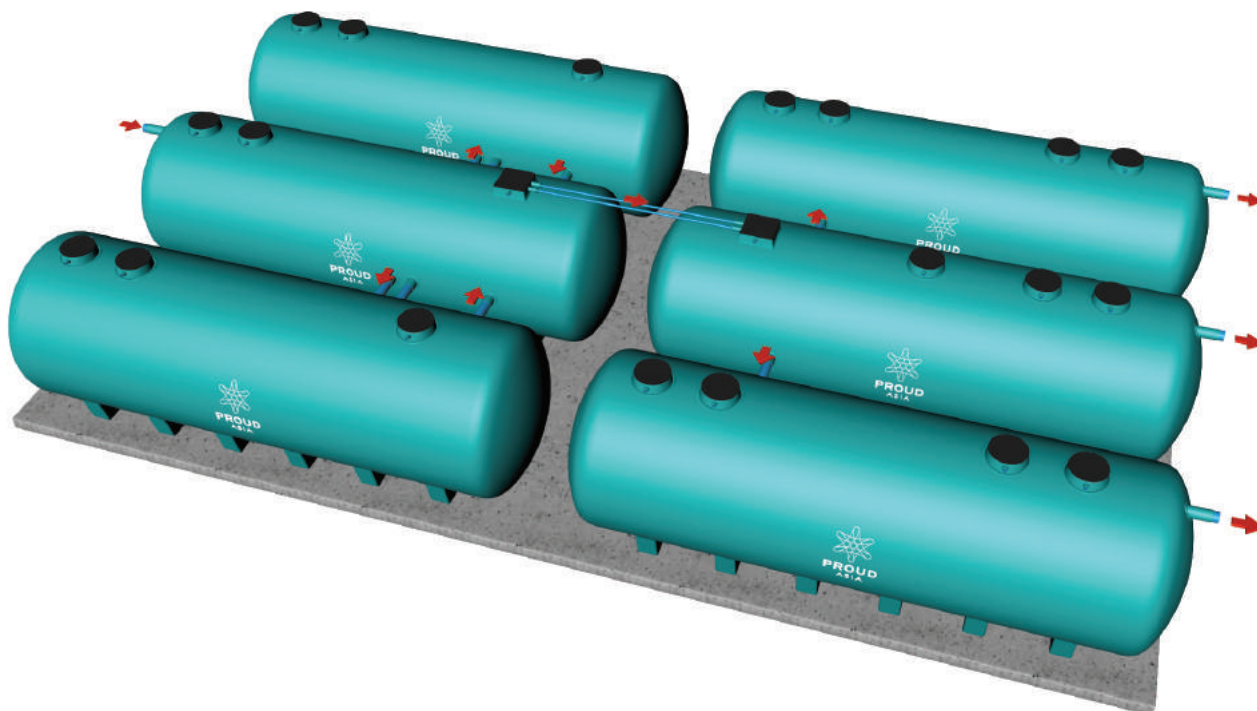
ถึงบำบัดน้ำเสียขนาดใหญ่

Configuration of four tanks



BCM 100 - BCM 150

Configuration of six tanks



BCM 175 - BCM 300
