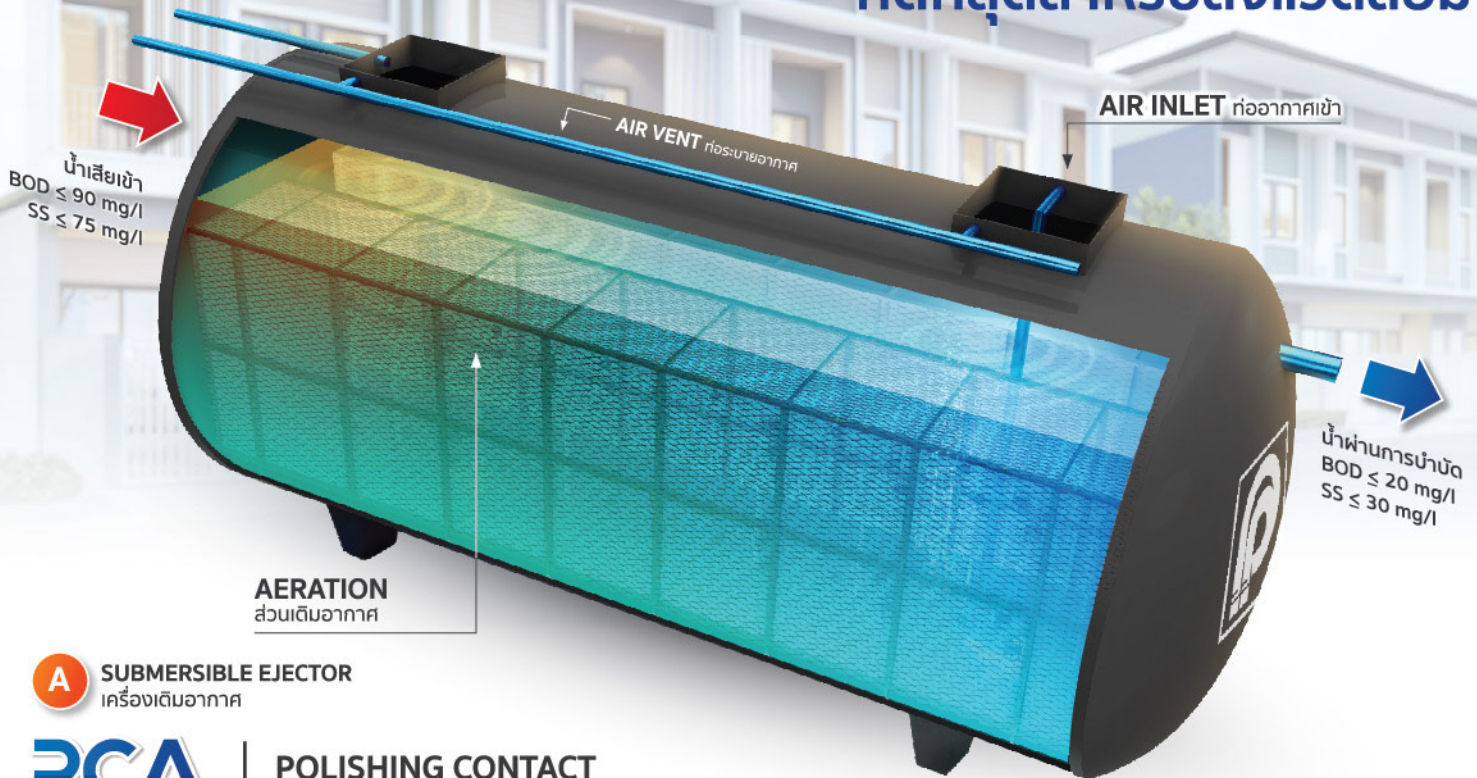


ถังบำบัดน้ำเสีย
สำหรับหมู่บ้านจัดสรร

PCA

SERIES

เพื่อประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสีย
ที่ดีที่สุดสำหรับสิ่งแวดล้อม



POLISHING CONTACT AERATION TANK

ระบบบำบัดน้ำเสียรวมสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศขั้นสุดท้ายก่อนปล่อยออก
ซึ่งเป็นระบบที่ออกแบบเพื่อให้สามารถใช้งานร่วมกับระบบ Pre-treatment
ของหมู่บ้านจัดสรรหรืออื่นๆ ที่น้ำเสียผ่านการบำบัดขั้นต้นมาแล้ว และมีค่า
BOD ไม่สูงมากนัก (ไม่เกิน 90 มก./ลิตร) ปริมาณน้ำเสีย ตั้งแต่ 50-500
ลบ.ม./วัน เพื่อให้ได้คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน



สร้างสรรค์
นวัตกรรม เพื่อโลกเพื่อคุณ



มอก. 435-2548

ผลิตตามมาตรฐาน
อุตสาหกรรม



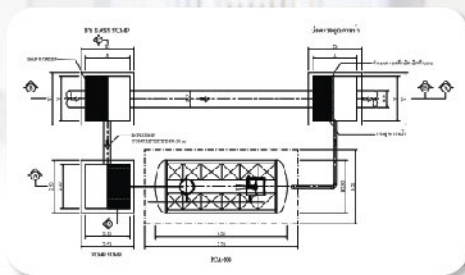
- ✓ มีการนำสื่อชีวภาพมาใช้ เพื่อเป็นตัวกลางในการยึดเกาะของจุลินทรีย์ (Fixed Film)
- ✓ ใช้งานร่วมกับระบบบำบัดน้ำขั้นต้น (Pre-treat)
- ✓ แข็งแรงทนทาน ด้วยไฟเบอร์กลาส ไม่อ่อนตัว หรือยุบตัว รับแรงกดได้ดีดูแลการออกแบบโดยวิศวกร
- ✓ ออกแบบระบบให้เหมาะสมกับการใช้งาน ด้วยวิศวกรผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม จาก พีพี



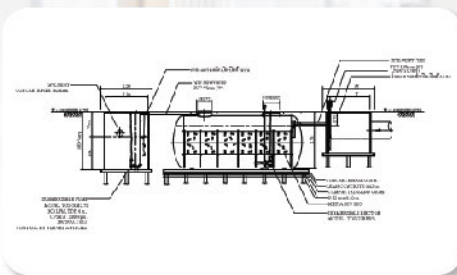
ถังบำบัดน้ำเสียรวม PCA รุ่นมาตรฐานใช้ได้กับโครงการหมู่บ้านจัดสรร

MODELS	PCA-50EJ	PCA-100EJ	PCA-150EJ	PCA-200EJ	PCA-250EJ	PCA-300EJ	PCA-400EJ	PCA-500EJ
รายละเอียด								
อัตราการบำบัด cu.m./d.	50	100	150	200	250	300	400	500
บีโอดีน้ำเสียเข้า mg./l.	90	90	90	90	90	90	90	90
บีโอดีน้ำเสียออก mg./l.	20	20	20	20	20	20	20	20
บีโอดีไหล kg./d.	4.5	9	13.5	18	22.5	27	36	45
จำนวนการใช้งาน								
จำนวนบ้านจัดสรร (แปลง) - บ้านเดี่ยว, บ้านแฝด, ทาวน์โฮม	50	100	150	200	250	300	400	500
ปริมาตรถังบำบัด cu.m.								
ส่วนเติมอากาศ	9.56	13.92	19.54	26.28	33.24	38.63	53.36	63.4
ขนาดถัง (เมตร)								
กว้าง	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	3.50	3.50	3.50
ยาว	2.50	3.50	4.75	6.25	7.80	9.00	6.40	7.50
สูง	2.75	2.75	2.75	2.75	2.75	3.75	3.75	3.75
อุปกรณ์ภายในถังบำบัด								
ปริมาตรของสื่อชีวภาพ (cu.m.)	2	4	6	8	10	12	15	20
เครื่องเติมอากาศ (model)	TOS-8 BER	TOS-15 BER	TOS-15 BER	TOS-22 BER	TOS-15 BER	TOS-15 BER	TOS-22 BER	TOS-22 BER
จำนวนเครื่องเติมอากาศ (Set)	1	1	1	1	2	2	2	2
อุปกรณ์ภายนอกถังบำบัด								
เครื่องสูบน้ำเสีย (model)	TOS-50B2.75	TOS-50B2.75	TOS-50B2.75	TOS-50B2.75	TOS-50B2.75	TOS-50B2.75	TOS-80B21.5	TOS-80B21.5
จำนวนเครื่องสูบน้ำเสีย (Set)	2	2	2	2	2	2	2	2
ลูกกลอย MC-2 (Set)	3	3	3	3	3	3	3	3

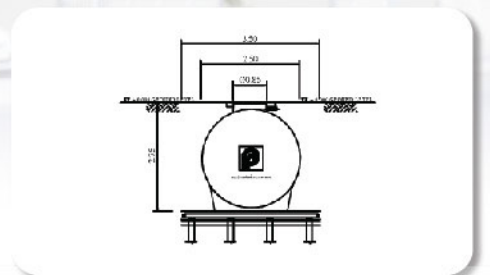
*** กรณีโครงการหมู่บ้านจัดสรรตั้งอยู่ใน กรุงเทพฯ และ จ.นนทบุรี ต้องใช้ PCA รุ่นออกแบบใหม่เท่านั้น ***



PLAN



SECTION A-A



SIDE VIEW



บริษัท พรีเมียร์ พลาสติก จำกัด (มหาชน)

เลขที่ 2 พรีเมียร์เพลส ซอยพรีเมียร์ 2 ถนนศรีนครินทร์
แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250

✉ : sale@pp.premier.co.th

🌐 : www.premier-products.co.th

กบินทร์บุรี (โรงงาน)

โทร : (037) 204-396-8

แฟกซ์ : (037) 204-407

สาขามอนแท่น

โทร : (043) 241-689

แฟกซ์ : (043) 241-690

สาขาเชียงใหม่

โทร : (053) 251-377-8

แฟกซ์ : (053) 251-379

สาขาศรีราชา

โทร : (033) 138-283

แฟกซ์ : (033) 375-5663

สาขาหาดใหญ่

โทร : (074) 367-112-4

(074) 237-591

แฟกซ์ : (074) 367-111

ติดต่อสอบถาม

☎ 02-301-2223

FAX : 02-398-1301 CALL CENTER : 02-301-2100-1

LINE : @PP.WTPROFESSIONAL