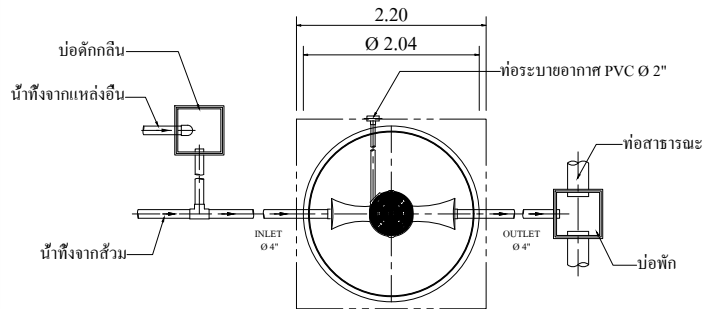
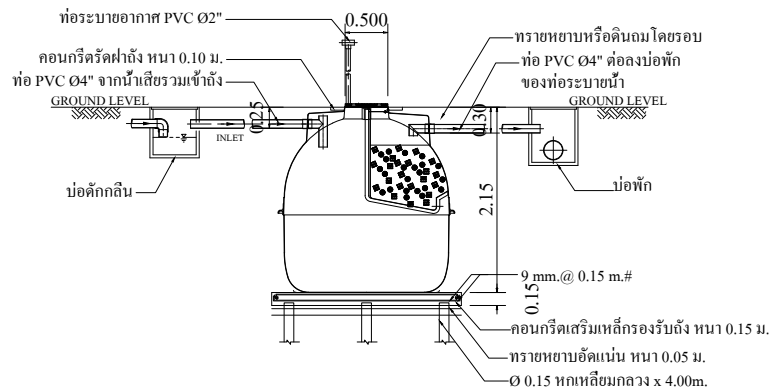
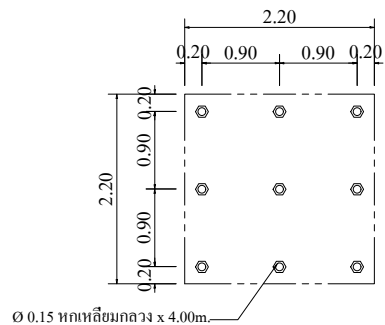




PLAN
SCALE 1 : 100

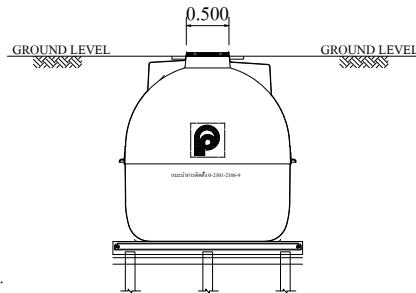


SECTION
SCALE 1 : 100



PLAN
SCALE 1 : 100
SHOW LAY-OUT OF PILING

- ผลิตภัณฑ์ได้รับผลจากโรงงานที่มีใบอนุญาต รง.4 และได้รับรองมาตรฐานสากล
 - : ISO 9001:2015
 - : ISO 14001:2015
 - : ISO 45001:2018
- ผลิตภัณฑ์ผลิตจากวัสดุไฟเบอร์กลาสด้วยระบบ Autospray Up โดยมีส่วนประกอบ
 - : โยแก้ว ซึ่งประกอบด้วย
 1. Glass Roving สำหรับ
 - Spray-up process มีค่า 2,300-2,400 กรัม/กม.
 2. Chopped Stand Mat มีน้ำหนักของโยแก้วต่อพื้นที่ผิว 450 กรัม/ตร.ม.
 3. Woven Roving มีน้ำหนักของโยแก้วต่อพื้นที่ผิว 600 กรัม/ตร.ม.
 - : วัสดุชนิด Orthophthalic Unsaturated Polyester
- มีผลการทดสอบผ่านมาตรฐาน
 - : ASTM D790 Bending Strength $\geq$ 11.00 kg.f/mm.²
 - : ASTM D638 Tensile Strength $\geq$ 6.20 kg.f/mm.²



SIDE VIEW
SCALE 1 : 100

รายการประกอบแบบติดตั้งถัง ECO-TANK (EC-12 E)

1. จุดหลุมสำหรับติดตั้ง ECO-TANK จำนวน 1 จุด ที่พื้นหลุมเทคอนกรีต 1:2:4 รองรับถังหนา 0.15 ม. ให้ค่าตั้งอยู่ที่ระดับ $\pm$ 0.00
2. ต่อท่อ PVC Ø4" (CLASS 8.5) รับจากท่อน้ำเสียรวมเข้าถัง ECO-TANK ให้ท่อท่อน้ำเข้าอยู่ที่ระดับ - 0.25 ม.
3. ต่อท่อ PVC Ø4" (CLASS 8.5) จากถัง ECO-TANK ลงวางระบายน้ำให้ท่อท่อน้ำออกอยู่ที่ระดับ - 0.30 ม.
4. ต่อท่อระบายอากาศ PVC Ø2" (CLASS 8.5) จากถัง ECO-TANK ขึ้นสู่ที่สูงของอาคาร
5. ถมหลุมที่ถัง ECO-TANK พร้อมเทคอนกรีตปิดผิวถังหนา 0.10 ม. ให้เสมอระดับค่าตั้ง

หมายเหตุ

- ระดับ $\pm$ 0.00 อยู่ทุกระดับค่าตั้ง
- ความลาดเอียงของพื้นหลุมดินในงานใช้ 1:100
- ท่อท่อน้ำออกของถัง ECO-TANK ต้องอยู่สูงกว่าน้ำท่วมถึง 20 เซนติเมตร
- น้ำทิ้งจากส้วมควรต่อเข้าถัง ECO-TANK โดยตรง
- น้ำทิ้งจากแหล่งอื่น ให้ต่อเข้าบ่อดักกลิ่นก่อนเข้าถัง ECO-TANK เพื่อป้องกันกลิ่นย้อนกลับ
- กรณีน้ำทิ้งจากครัวให้ต่อเข้าบ่อดักไขมันก่อนทิ้งเข้าบ่อบัล
- โครงสร้าง วัสดุ, เสาเข็ม ออกแบบโดยวิศวกรโครงการ
- ห้ามติดตั้งในบริเวณที่มีรถยนต์จอดทับ หรือวางสิ่งกีดขวาง และห้ามติดตั้งสูงกว่าระดับที่กำหนดในแบบ
- หากติดตั้งนอกเหนือจากนี้ ให้ปรึกษานักวิชา
- รายละเอียดตัวถังในแบบติดตั้งอาจมีความคลาดเคลื่อนไปจากสินค้า และทางบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงแก้ไขสินค้าโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้งานของสินค้า

ECO-TANK MODEL : EC-12 E

สูง	Ø	ท่อเข้า	ท่อออก	* น้ำหนัก
2.15	2.04	0.25	0.30	4165

* น้ำหนัก (กิโลกรัม) = น้ำหนักถัง + น้ำหนักน้ำเสีย

SPECIFICATION EC-12 E

NO.	ITEM	CAPACITY (CU.M.)
1.	TANK	--
1.1	SEPTIC TANK	3.2
	ANAEROBIC TANK	0.8
	TOTAL	4
2.	MEDIA	CAPACITY (CU.M.)
2.1	BIGBIO	0.24
3.	MATERIAL	--
3.1	BODY OF TANK	FRP
3.2	MEDIA	POLYETHYLENE SURFACE 105 Sq.m./cu.m.

REMARK

PILING AND FOUNDATION DESIGN, SHALL BE DETERMINED OR OMITTED BASED ON ACTUAL SOIL BEARING CAPACITY BY CONSULTING WITH CIVIL ENGINEER.

* รายละเอียดตัวถังในแบบติดตั้งอาจมีความคลาดเคลื่อนไปจากสินค้า และทางบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงแก้ไขสินค้า โดยไม่แจ้งล่วงหน้า ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้งานของสินค้า

CONSULTING ENGINEER

PROJECT TITLE

OWNER ADDRESS

SIGNATURE

MODEL EC-12 E

DRAWING TITLE
INSTALLATION DRAWING
PLAN & SECTION

SCALE SHEET No./TOTAL

DRAWING CODE EC-12 E.dwg

ENGINEER

DESIGNED

DRAWN P. ARUNEE 23/09/2022

APPROVED U. PHICHAYASAK

PRODUCT NAME



บริษัท พรีเมียร์ โปรดักส์ จำกัด (มหาชน)
PREMIER PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED

OFFICE : 2 Premier Place, Soi Premier 2, Srinakarin Rd., Nongbon, Prawet, Bangkok 10250, Thailand
Tel : 02301-2100-1 Fax : 0-2301-2141

FACTORY: 454 Moo 9 Kabinburi Industrial Zone, Km 12 Kabinburi-Korat-Highway Tombon Nonggee Umper Kabinburi 25110 Thailand
Tel : (037) 204396-406 Fax : (037) 204407

DRAWING HISTORY