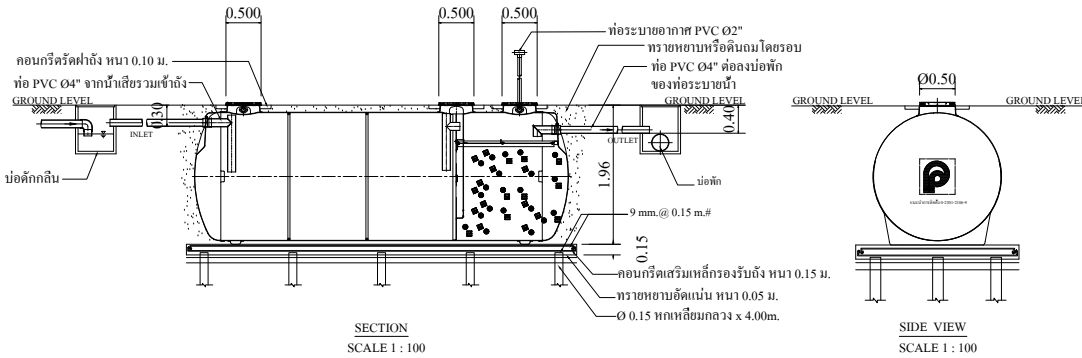
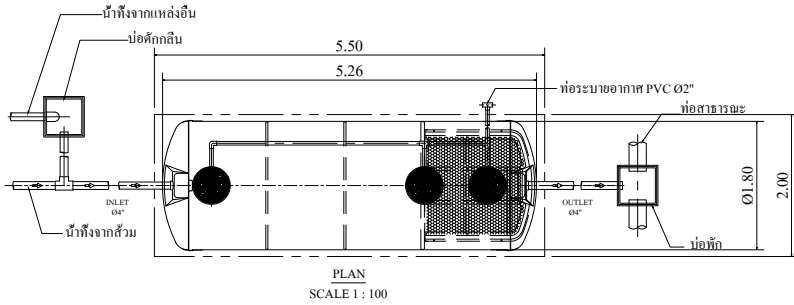


รายการประกอบแบบติดตั้ง ECO-TANK (EC-40 E)

- ชุดคู่มือสำหรับติดตั้ง ECO-TANK จำนวน 1 ชุด ที่เกินหมวกท่อนกรีต 1:2:4 รองรับถึงหนา 0.15 ม. ให้ใส่ถังอยู่ระดับ ± 0.00
- ต่อท่อ PVC Ø4" (CLASS 8.5) รับจากท่อน้ำเสีรวมเข้าถัง ECO-TANK ให้ตั้งท่อทางเข้าอยู่ระดับ - 0.30 ม.
- ต่อท่อ PVC Ø4" (CLASS 8.5) จากถัง ECO-TANK ลงวางระบายน้ำให้ตั้งท่อทางออกอยู่ระดับ - 0.40 ม.
- ต่อท่อระบายอากาศ PVC Ø2" (CLASS C8.5) จากถัง ECO-TANK ขึ้นสู่ที่สูงของอาคาร
- กลบพื้นติดตั้ง ECO-TANK พร้อมท่อนกรีตค้ำข้างหนา 10.10 ม. ให้แน่นระดับผ่าถัง

หมายเหตุ

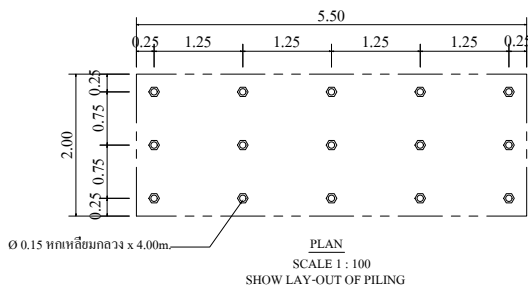
- ระดับ ± 0.00 อยู่ระดับผ่าถัง
- ความลาดเอียงของท่อทั้งหมดในงานใช้ 1:100
- ท่อท่อทางออกของถัง ECO-TANK ต้องอยู่สูงกว่าน้ำท่วมถึง 20 เซนติเมตร
- น้ำทิ้งจากครัวหรือห้องน้ำ ECO-TANK โดยตรง
- น้ำทิ้งจากแหล่งอื่น ให้ต่อเข้าบ่อดักกลิ่นก่อนเข้าถัง ECO-TANK เพื่อป้องกันกลิ่นย้อนกลับ
- กรณีน้ำทิ้งจากครัวให้ต่อเข้าบ่อดักไขมันก่อนทิ้งเข้าบ่อพัก
- โครงสร้าง คสล. เสาเข็ม ออกแบบโดยวิศวกรโครงการ
- ห้ามติดตั้งในบริเวณที่มีรถยนต์จอดทับ หรือวางน้ำหนัก และห้ามติดตั้งใกล้กว่าระดับที่กำหนดในแบบ
- หากติดตั้งนอกเหนือจากนี้ ให้ปรึกษาบริษัท ฯ
- รายละเอียดติดตั้งในแบบติดตั้งอาจมีความคลาดเคลื่อนไปจากสินค้า และทางบริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงแก้ไขสินค้าโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้งานของสินค้า



ECO-TANK MODEL : EC-40 E					
Ø	ยาว	สูง	ท่อเข้า	ท่อออก	* น้ำหนัก
1.80	5.26	1.96	0.30	0.40	11730

* น้ำหนัก = น้ำหนักถัง + น้ำหนักน้ำเสีย (กิโลกรัม)

SPECIFICATION (EC-40 E)		
NO.	ITEM	CAPACITY (CU.M.)
1.	TANK	--
1.1	SEPTIC TANK	8
1.2	ANAEROBIC TANK	3.2
1.3	TOTAL	11.2
2.	MEDIA	CAPACITY (CU.M.)
2.1	BIGBIO	0.80
3.	MATERIAL	--
3.1	BODY OF TANK	FRP
3.2	MEDIA	POLYETHYLENE SURFACE 105 Sqm/cu.m.



- ผลิตภัณฑ์ได้รับผลจากโรงงานที่มีใบอนุญาต รง.4 และได้รับรองมาตรฐานสากล
 - : ISO 9001:2015
 - : ISO 14001:2015
 - : ISO 45001:2018
- ผลิตภัณฑ์ผลิตจากวัสดุโพลีเอทิลีนด้วยระบบ Autospray Up and Filament Winding โดยมีส่วนผสมของ
 - : โยแก้ว ซึ่งประกอบด้วย
 1. Glass Roving ยี่ห้อ
 - Spray-up process มีค่า 2,300-2,400 กรัม/กม.
 - Filament Winding process มีค่า 1,100-1,200 กรัม/กม.
 2. Chopped Stand Mat มีน้ำหนักของโยแก้วต่อพื้นที่ผิว 450 กรัม/ตร.ม.
 3. Woven Roving มีน้ำหนักของโยแก้วต่อพื้นที่ผิว 600 กรัม/ตร.ม.
 - : เรซินชนิด 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

REMARK

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

* รายละเอียดติดตั้งในแบบติดตั้งอาจมีความคลาดเคลื่อนไปจากสินค้า และทางบริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการ เปลี่ยนแปลงแก้ไขสินค้า โดยไม่แจ้งล่วงหน้า ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้งานของสินค้า

CONSULTING ENGINEER	
PROJECT TITLE	
OWNER ADDRESS	
SIGNATURE	
MODEL	EC-40 E
DRAWING TITLE	INSTALLATION DRAWING PLAN & SECTION
SCALE	SHEET No./TOTAL
DRAWING CODE	EC-40 E.dwg
ENGINEER	
DESIGNED	
DRAWN	S.SAHARAT 25/11/2022
APPROVED	U. PHICHAYASAK
PRODUCT NAME	



OFFICE : 2 Premier Place, Soi Premier 2, Sinakarin 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	