

ถังน้ำไฟเบอร์กลาส
ขนาดใหญ่
คุณภาพสูง

รุ่น

BIGTANK



ผลิตตามมาตรฐานระดับสากล
ได้รับมาตรฐาน*เป็นรายแรกของไทย

**เฉพาะถังแบบตั้ง*



สร้างสรรค์
นวัตกรรม เพื่อโลกเพื่อคุณ

ผลิตได้มาตรฐาน

อุตสาหกรรม



มอก. 435-2548



ผลิตภัณฑ์ถังเก็บน้ำขนาดใหญ่

ถังน้ำ BIG TANK เป็นถังน้ำไฟเบอร์กลาสขนาดใหญ่ สำหรับการสำรองน้ำไว้ใช้ปริมาณมาก ผลิตจากไฟเบอร์กลาสคุณภาพสูง มีความแข็งแรง ทนทานตามมาตรฐานประเทศสหรัฐอเมริกา (ASTM) และประเทศญี่ปุ่น (JIS) และยังได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.เลขที่ 435-2548 เป็นรายการของไทย จึงมั่นใจได้ถึงความทนทานและอายุการใช้งานที่ยาวนาน ปลอดภัยในการบรรจุน้ำสำหรับการอุปโภค บริโภค ปราศจากสนิม 100%

ถังน้ำ BIG TANK มีให้เลือก ในแบบตั้งพื้นและฝังดินทั้งแนวนอนและแนวตั้ง

คุณสมบัติอันโดดเด่น ของถังน้ำไฟเบอร์กลาส BIG TANK

The Features of the BIG TANK fiberglass water storage.



มีสาร UV Absorber ช่วยป้องกันรังสียูวี (สำหรับถังตั้งพื้น)
ช่วยให้ทนต่อสภาพแวดล้อมได้อย่างยาวนาน
For aboveground tank, it has the "UV absorber" to help protect UV ray, so it is weatherproof over a long period of time.



ผลิตจากพลาสติกเกรดชั้น Food Grade
ปลอดภัยต่อการอุปโภคบริโภค
Made from "Food Grade" resin that is safe for consuming purpose.



เสริมความแข็งแรงด้วยโครงไฟเบอร์กลาส (FRP.Rib)
Its strength is enhanced with the fiberglass frame (FRP.Rib)



มีท่อระบายอากาศ 2 จุด พร้อมตะแกรงป้องกันแมลง
2 ventilation pipes with insect mesh.



ผลิตด้วยเครื่องจักรที่ทันสมัย ควบคุมด้วยระบบคอมพิวเตอร์
Manufactured with modern computer controlled machines.



ติดตั้งง่าย เคลื่อนย้ายสะดวก
Easily installed and conveniently moved.



ไม่เป็นสนิม มีอายุการใช้งานยาวนาน
Rust-free and long useful life.



ผลิตได้มาตรฐานสากลและมาตรฐานอุตสาหกรรม
Manufactured with international and industrial standards.



ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.435-2548
เป็นรายการประเทศไทย
As it is the first in Thailand to receive the TIS 435-2548 industrial standard.

มาตรฐานคุณภาพระดับโลก World Class Quality Standard

มาตรฐานที่ใช้สำหรับการออกแบบและทดสอบถังน้ำไฟเบอร์กลาส
The standards that used for designing and testing this fiberglass water tank



ทดสอบแรงดึง Tensile Strength ตามมาตรฐาน ASTM D 638

Tensile Strength Testing as per ASTM D 638 standard.



ทดสอบแรงดัด Bending Strength ตามมาตรฐาน ASTM D 790

Bending Strength Testing as per ASTM D 790 standard.



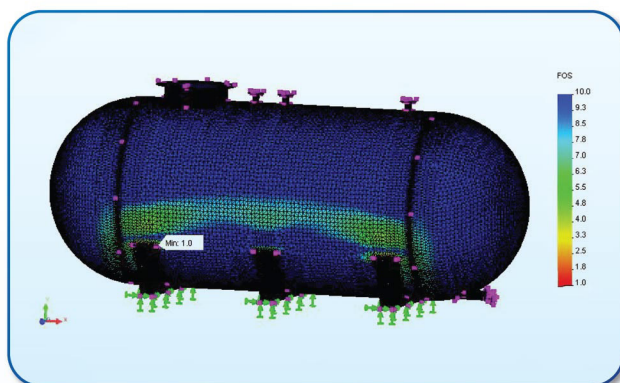
ออกแบบโครงสร้างของตัวถัง ตามมาตรฐาน BS 4994

Tank Structure Design as per BS 4994 standard.



ทดสอบ Barcol Hardness ตามมาตรฐาน JIS K 7060

Barcol Hardness Testing as per JIS K 7060 standard.

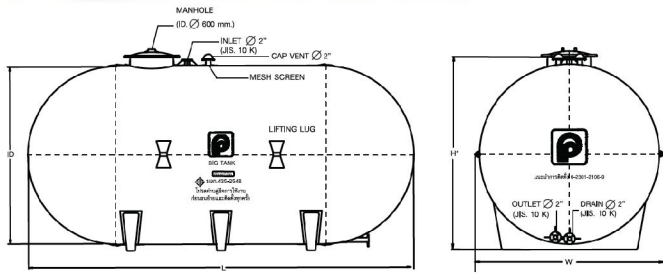


• ผ่านการทดสอบความแข็งแรงด้วยโปรแกรม Finite Element
ที่ใช้ตรวจสอบโครงสร้างของตึกสูง

• It has passed the Strength Testing by Finite Element Program which
used for structure testing of the high-rise buildings.

Quality, Safety You Trust.

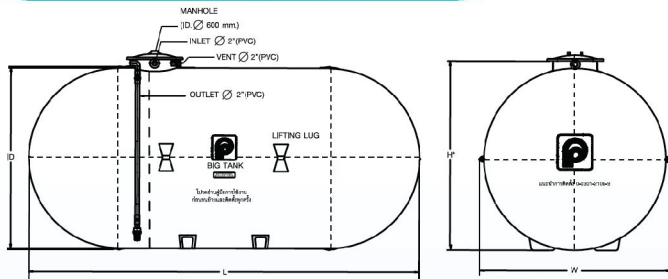
ถังน้ำไฟเบอร์กลาส ทรงกระบอกแนวนอน (แบบตั้งพื้น) Horizontal FRP. Water Storage tank (Aboveground)



FRONT VIEW

SIDE VIEW

ถังน้ำไฟเบอร์กลาส ทรงกระบอกแนวนอน (แบบฝังดิน) Horizontal FRP. Water Storage tank (Underground)



FRONT VIEW

SIDE VIEW

- * H ไม่รวมความสูงฝาถัง (60 mm.) *H excludes the height of container lid (60 mm.)
- * จำนวนขาตั้งขึ้นอยู่กับความยาวของตัวถัง "Numbers of saddles are varied depend on the tank's length."

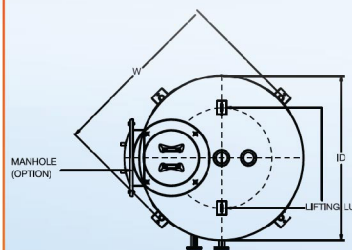
แนวนอน (Horizontal Shape)

รุ่น	ความจุ (ลบ.ม.)	(A) เส้นผ่านศูนย์กลาง (เมตร)	(B) ความยาว (เมตร)	HT-AG (บนดิน)		HT-UG (ฝังดิน)	
				(H) ความสูง* (เมตร)	น้ำหนัก** ถึงเปล่า (กก.)	(H) ความสูง* (เมตร)	น้ำหนัก** ถึงเปล่า (กก.)
HT-5AG/UG	5	1.80	2.67	2.06	230	2.01	230
HT-6AG/UG	6		3.08		260		270
HT-8AG/UG	8		3.91		290		320
HT-10AG/UG	10		4.73		350		390
HT-12AG/UG	12		5.56		400		460
HT-15AG/UG	15	2.50	6.80	2.81	510	2.71	560
HT-20AG/UG	20		5.12		840		930
HT-25AG/UG	25		6.19		1,030		1,120
HT-30AG/UG	30		7.26		1,220		1,310
HT-35AG/UG	35		8.33		1,550		1,500
HT-40AG/UG	40	3.00	9.40	3.81	1,760	3.71	1,730
HT-50AG/UG	50		11.54		2,110		2,090
HT-60AG/UG	60		9.49		2,510		2,520
HT-70AG/UG	70		10.91		2,850		2,860
HT-80AG/UG	80		9.49		3,430		3,420
HT-90AG/UG	90	3.50	10.53	3.81	3,900	3.71	3,810
HT-100AG/UG	100		11.44		4,160		4,210
HT-105AG/UG	105		12.20		4,900		5,000

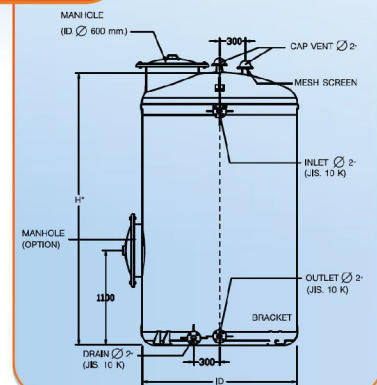
หมายเหตุ

- ขนาดก่อน้ำเข้า- ออก, ถังน้ำถัง (ถ้ามี) ของถังทุกรุ่น ขนาดมาตรฐาน 2 นิ้ว *เฉพาะงานกรรมสิทธิ์
- ขนาดและตำแหน่งติดตั้งของ Inlet และ Outlet สามารถปรับเปลี่ยนได้ (โปรดปรึกษากับผู้ผลิต)

ถังน้ำไฟเบอร์กลาส ทรงกระบอกแนวตั้ง (แบบตั้งพื้น) Vertical FRP. Water Storage tank (Aboveground)



TOP VIEW



FRONT VIEW

- * H ไม่รวมความสูงฝาถัง (60 mm.)
- * ช่องเข้าออกถัง (ส่วนเสริมเพิ่มเติม) เพื่อสะดวก ต่อการบำรุงรักษา
- * H excludes the height of container lid (60 mm.)
- * The manhole (option) is for maintenance

แนวตั้ง (Vertical Shape)

รุ่น	ความจุ (ลบ.ม.)	ขนาดถัง (เมตร)			น้ำหนัก** ถึงเปล่า (กก.)
		เส้นผ่านศูนย์กลาง (A)	ความกว้าง (B)	ความสูง* (H)	
VT-5AG	5	1.80	1.90	2.34	180
VT-6AG	6			2.74	190
VT-8AG	8			3.52	245
VT-10AG	10			4.31	315
VT-12AG	12			5.09	410
VT-15AG	15	2.50	2.60	6.27	440
VT-20AG	20			4.59	585
VT-25AG	25			5.61	740
VT-30AG	30			6.60	835
VT-35AG	35			7.64	1,025
VT-40AG	40	3.00	3.10	8.66	1,315
VT-50AG	50			10.70	1,680
VT-60AG	60			9.11	1,650
VT-70AG	70			10.52	1,990
VT-80AG	80			9.11	2,400
VT-90AG	90	3.50	3.60	10.15	2,800
VT-100AG	100			11.19	3,100
VT-105AG	105			11.59	3,200

Remarks:

- The standard size of the inlet, outlet and drainage pipe fitting (if any) of all models is 2 inches.
- The size and the position of the inlet and outlet can be customized (please consult with the manufacturer).

พี.พี. ผู้นำด้านถังน้ำที่ใส่ใจกับทุกรายละเอียดการผลิตด้วยวัสดุที่เหมาะสม
กับการบริหารคุณภาพกระบวนการผลิตและมาตรฐานผลิตภัณฑ์ระดับสากล
เพื่อให้คุณไว้วางใจในคุณภาพและความปลอดภัย

P.P., the leader in water tank products, takes into account on
all details of manufacturing with appropriate materials as well as
quality manufacturing process management and international standards
that you can trust in the quality and safety.

รับรองคุณภาพมาตรฐานการผลิตโดย Quality standards certificates by



มอก. 435-2548



ติดต่อสอบถาม
02-301-2223

บริษัท พรีเมียร์ โปรดักส์ จำกัด (มหาชน)
สำนักงานใหญ่
เลขที่ 2 พรีเมียร์เพลส ซอยพรีเมียร์ 2 ถนนศรีนครินทร์
แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250

โทร (Tel) : 02-301-2100-1
แฟกซ์(Fax) : 02-398-1301

✉ : sale@pp.premier.co.th
🌐 : www.premier-products.co.th

กบินทร์บุรี (โรงงาน)
Kabinburi Branch (Factory)
โทร (Tel) : (037) 204-396-8
แฟกซ์ (Fax) : (037) 204-407

สาขามอนแก่น
Khon Kaen Branch
โทร (Tel) : (043) 241-689
แฟกซ์ (Fax) : (043) 241-690

สาขาเชียงใหม่
Chiang Mai Branch
โทร (Tel) : (053) 251-377-8
แฟกซ์ (Fax) : (053) 251-379

สาขาหาดใหญ่
Hat Yai Branch
โทร (Tel) : (074) 367-112-4
(074) 237-591
แฟกซ์ (Fax) : (074) 367-111

Sriracha Branch
(Tel) : (033) 138-283

ผู้แทนจำหน่าย

www.premier-products.co.th

บริษัท สงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงปรับปรุงข้อมูลต่างๆ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า
Specifications are subject to change without notice.