

# AQUA BIO FILM TANK (ABF)

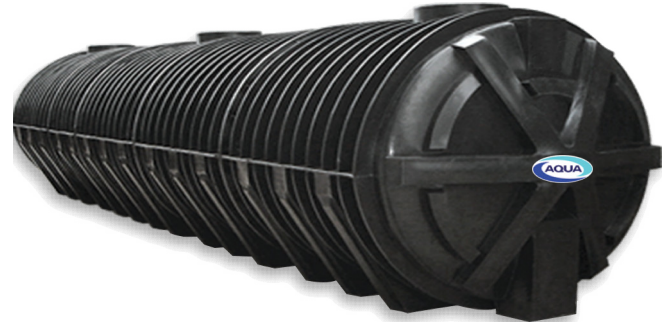


คุณภาพน้ำ เพื่อคุณภาพชีวิต

## MATERIALS AND APPLICATION

### วัสดุ MATERIALS

ส่วนประกอบ Components	วัสดุ MATERIALS
1. ตัวถัง Tank Body	โพลีเอทิลีน (LLDPE) ชนิดความหนาแน่นปานกลาง LLDPE (Linear Low Density Type Medium Density)
2. ฝาถัง Manhole cover	เอบีเอส ABS (Acrylonitrile-butadiene-styrene)
3. ท่อน้ำเข้า-ออก Inlet, Outlet pipe	โพลีเอทิลีน Polyethylene
4. ข้อต่ออ่อน Aqua Flex	Natural Rubber Aqua Flex
5. ตัวกลาง Media	ตัวกลางพลาสติกชนิด Random Flow Plastic Media Random Flow Type



### APPLICATION AND DIMENSION

ข้อมูลรายละเอียด Specification		ABF-7000	ABF-8000	ABF-9000	ABF-10000	ABF-12500	ABF-15000	ABF-17000	ABF-20000	ABF-25000		
จำนวนผู้ใช้ (คน) Population	บำบัดรวมทุกส่วน Soil & Wast Treatment	บ้านพักอาศัย (Residential) (200 Ipcd)	69	78	87	100	118	139	157	192	232	
		สำนักงาน (Office) (80 Ipcd)	173	195	218	250	295	349	394	481	580	
		โรงงาน (Factory)										
		-ส่วนตัดเกรด (50 Ipcd)	346	391	436	500	590	699	789	962	1161	
		-ส่วนชักโครก (80 Ipcd)	173	195	218	250	295	349	394	481	580	
		โรงเรียน (School)										
		-ส่วนตัดเกรด (50 Ipcd)	276	312	348	400	472	559	631	769	928	
		-ส่วนชักโครก (80 Ipcd)	173	195	218	250	295	349	394	481	580	
		มหาวิทยาลัย (University) (80 Ipcd)	173	195	218	250	295	349	394	481	580	
	บำบัดเฉพาะส่วนสุญ Soil Treatment	บ้านพักอาศัย (Residential) (80 Ipcd)	173	195	218	250	295	349	394	481	580	
		สำนักงาน (Office) (60 Ipcd)	230	260	290	333	393	466	526	641	774	
		โรงงาน (Factory)										
		-ส่วนตัดเกรด (30 Ipcd)	460	520	580	666	786	932	1052	1282	1548	
		-ส่วนชักโครก (60 Ipcd)	230	260	290	333	393	466	526	641	774	
		โรงเรียน (School)										
		-ส่วนตัดเกรด (40 Ipcd)	346	391	436	500	590	699	789	962	1161	
		-ส่วนชักโครก (60 Ipcd)	230	260	290	333	393	466	526	641	774	
		มหาวิทยาลัย (University) (60 Ipcd)	230	260	290	333	393	466	526	641	774	
ห้องอาหาร (Canteen) (20 Ipcd)	692	782	872	1000	1180	1398	1578	1924	2322			
ขนาด, ปริมาตร	กว้าง (mm.) (Diameter)	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900		
	สูง (mm.) (Height)	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950		
	ยาว (mm.) (Length)	3840	4290	4740	5380	6280	7370	8270	1000	11990		
	เส้นผ่าศูนย์กลางท่อ (mm.) (Inlet, Outlet pipe)	150	150	150	150	150	150	150	150	150		
	เส้นผ่าศูนย์กลางลม (mm.) (Air Pipe)	40	40	40	40	50	50	50	50	65		
	ความจุปริมาตรถัง (Litre) (Total Volume)	7750	8770	9790	11250	13290	15760	17810	21730	26250		
เครื่องเป่าอากาศ	เส้นผ่าศูนย์กลางท่ออากาศ (mm.) (Vent)	50	50	50	50	50	65	65	80	80		
	จำนวน	4	4	5	6	1	1	1	1	1		
	อัตราเป่าอากาศ (Capacity) 1/min/ เครื่อง	100	120	100	120	1005	1191	1376	1531	1979		
	กำลังไฟ (watts)/ เครื่อง	100	130	100	130	750	750	1500	1500	1500		

Ipcd=litre per capital per day (อัตราน้ำเสีย ลิตร/คน/วัน)



GSP-SL-07-21(2)

บริษัท อakwa นิธิฮาระ คอร์ปอเรชั่น จำกัด

202/12 ซอยประเวศน์และเพื่อน ถนนประเวศน์  
แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900  
โทร. 0 2954 3341-4, 0 2589 9717  
e-mail: sales@aquaco.th. www.aquaco.th

www.aquaco.th  
Sales@aquaco.th  
@aquanishihara  
https://www.facebook.com/fanpage.anc

