

Plastic Media

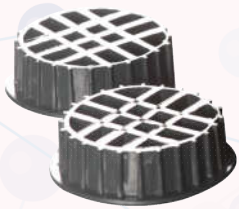


คุณภาพน้ำ เพื่อคุณภาพชีวิต

ตัวกลางพลาสติก



P-102 Random Flow Media



R-190 Random Flow Media

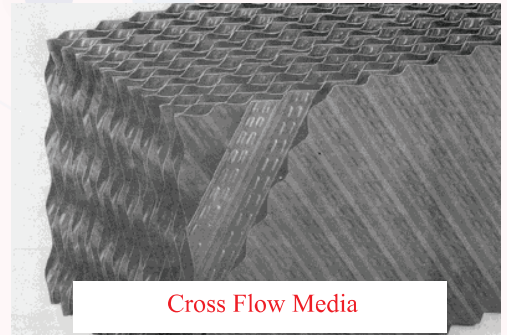
คุณรู้หรือไม่ว่าภายในระบบบำบัดน้ำเสียของ **AQUA** ถูกชนิด อาศัยหลักการย่อยสลายอินทรีย์สาร โดยแบคทีเรียทั้งชนิดที่ใช้ออกซิเจนและไม่ใช้ออกซิเจน Plastic Media นับว่าเป็นส่วนสำคัญที่ช่วยแบคทีเรียเหล่านี้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

หลักการทํางาน

Plastic Media เป็นหนึ่งในอุปกรณ์บำบัดน้ำเสียที่ได้รับการพัฒนาขึ้นโดยวิศวกรสิ่งแวดล้อม ตัวกลางพลาสติกนี้ทำหน้าที่เสมือนบ้านพักให้แบคทีเรียในระบบบำบัดน้ำเสียเกาะอาศัยเพิ่มระยะเวลาและปริมาณแบคทีเรีย ทำการย่อยสลายอินทรีย์สารในน้ำเสียให้มีปริมาณลดลงตัวกลางนี้ยังป้องกันไม่ให้แบคทีเรียเหล่านี้หลุดออกมาพร้อมน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้ว

คุณลักษณะของตัวกลางพลาสติก AQUA

1. ช่วยกระจายการไหลเข้าของน้ำให้ทั่วทั้งพื้นผิว
2. เพิ่มระยะเวลาของการกักเก็บตะกอน ทำให้ประสิทธิภาพในการบำบัดดีขึ้น
3. ทุกจุดที่แผ่นตัวกลางพลาสติกสัมผัส จะถูกเชื่อมด้วยกาวโดยกรรมวิธีพิเศษที่แตกต่างจากตัวกลางพลาสติกชนิดอื่น จึงช่วยลดการสูญเสียเนื่องจากการตัดเพื่อประกอบลงบ่อบำบัดได้มาก
4. ตัวกลางพลาสติก AQUA ผลิตด้วย PVC ซึ่งจะ ทำให้อายุการใช้งานคงทนอยู่กับระบบตลอดไป



Cross Flow Media

CATEGORIES

Model	C-110	C-120	C-150	C-240	P-102	R-190
Type	Cross Flow Configuration	Cross Flow Configuration	Cross Flow Configuration	Cross Flow Configuration	Random Flow Configuration	Random Flow Configuration
Material	Rigid Polyvinyl Chloride	Rigid Polyvinyl Chloride	Rigid Polyvinyl Chloride	Rigid Polyvinyl Chloride	Polyethylene	Polyethylene
Size (W x L x H)	0.6m x 1.20m x 0.53 m. 0.5m x 1.0m x 0.53 m.	0.6m.x 1.20m.x 0.60 m.	0.60m.x 1.20m.x 0.60 m.	0.6 m.x1.20 m.x0.53 m. 0.6 m.x1.20 m.x0.60 m.	Diameter 90 mm. Height : 90 mm.	Diameter : 70 mm Height : 22 mm.
Specific surface	110 m2/m3 of media	120 m2/m3 of media	150 m2/m3 of media	240 m2/m3 of media	102 m2/m3 of media	190 m2/m3 of media
Void ratio	97%	97%	97%	95%	95%	90%
Application	Anaerobic filter	Anaerobic filter	Fixed film aeration	Fixed film aeration	Anaerobic filter	Fixed film aeration

บริษัทของเรามีบริการในการเปลี่ยนแปลงปรับปรุงข้อมูลต่างๆ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า



GSP-SL-07-06(4)

บริษัท อakwa นิชิฮาระ คอร์ปอเรชั่น จำกัด

202/12 ซอยประเวศฯและเพื่อน ถนนประชาชื่น
แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
โทร. 0 2954 3341-4, 0 2589 9717

www.aqua.co.th

Sales@aquaco.th

@aquanishihara

https://www.facebook.com/fanpage.aqc

