

MICRON COMMERCIAL FIBERGLASS

Top-Mount Commercial Sand Filter

MICRON COMMERCIAL FIBERGLASS

ด้วยนวัตกรรม และเทคโนโลยีที่มีพัฒนาการอย่างต่อเนื่อง ของ WATERCO เพื่อที่ต้องการจะขยายการใช้งานของเครื่องกรองทรายให้ครอบคลุมกับการใช้งานที่หลากหลายมากยิ่งขึ้น ด้วยประสิทธิภาพ และขนาดที่ใหญ่ขึ้นของ Micron Fiberglass Commercial ที่ได้รับการออกแบบให้สามารถใช้งานกับสระว่ายน้ำขนาดใหญ่ยิ่งขึ้น หรือใช้งานร่วมกับสระว่ายน้ำเชิงพาณิชย์ นั้นเอง ด้วยความสามารถของเครื่องกรองทราย ที่ใช้วัสดุไฟเบอร์กลาสคุณภาพสูง เพื่อให้ได้ความแข็งแรงทนทาน ในการใช้งาน และยังมาพร้อมกับก้านกรองแบบพิเศษ สำหรับเครื่องกรองทรายขนาดใหญ่โดยเฉพาะ ที่ทำให้การกรองน้ำได้อย่างทั่วถึง และได้คุณภาพของน้ำที่ใสสะอาด ปราศจากปัญหาการระหว่างการใช้งาน ให้ความมั่นใจในทุกการใช้งาน

APPLICATIONS

- สระว่ายน้ำทุกประเภท ขนาดใหญ่
- สระว่ายน้ำที่มีระบบสปาร์มด้วย
- สระว่ายน้ำเชิงพาณิชย์
- ตู้แสดงสัตว์น้ำ น้ำเกลือ และน้ำจืด

FEATURES

- ตัวถังกรองไฟเบอร์กลาสไม่เป็นสนิมและสามารถทนต่อความเสียหายจากสารเคมีได้หลายประเภท รวมทั้งยังมีความต้านทานทางกลและที่เหนือกว่าถังกรองที่ใช้วัสดุโลหะ
- ตัวถังกรองทรายผลิตด้วยวิธีการขึ้นรูปไฟเบอร์กลาสด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย ภายในตัวในถังถูกเคลือบด้วยโพลีเอสเตอร์ เรซิน และเส้นใยไฟเบอร์กลาสคุณภาพสูง
- ตัวถังกรองใช้วัสดุที่ทนทานต่อการกัดกร่อนของสารเคมี และ UV
- มีก้านไส้กรองแบบพิเศษเฉพาะเครื่องกรองทรายขนาดใหญ่ ซึ่งช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการกรอง และลดความถี่ในการทำความสะดวกง่าย
- ระบบไฮดรอลิกที่มีประสิทธิภาพสูงช่วยให้การกระจายตัวของน้ำที่ดีเยี่ยม
- ช่วยให้การไหลได้อย่างมีความสมดุล เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการกรอง และการ Backwash อย่างสูงสุด
- ตัวฐานถังกรองที่มีขนาดใหญ่และมีความแข็งแรงทนทาน
- ได้การรับรองมาตรฐานจาก WQA, ASX, SPASA



Micron Commercial Sand Filter Buying Guide

รุ่น	วาล์ว	แรงดันสูงสุด *	อุณหภูมิสูงสุด	ขนาด		ปริมาณทราย
				กว้าง	สูง**	
S1050	2.5"	2.5 bar	50 °C	1,077 มม.	1,490 มม.	630 กก.
S1200	2.5"	2.5 bar	50 °C	1,210 มม.	1,615 มม.	1,030 กก.
S1200	3"	2.5 bar	50 °C	1,232 มม.	1,947 มม.	1,030 กก.

หมายเหตุ: * สามารถสั่งพิเศษสำหรับถังกรองที่ต้องการการทนแรงดันสูงสุดที่ 4 bar, 6 bar และ 8 bar
** ขนาดที่แสดง เป็นขนาดถังกรองรวมเบสดีพอร์ตวาล์ว

ข้อมูลด้านประสิทธิภาพ ของเครื่องกรอง

รุ่น	ขนาดท่อ	พื้นที่การกรอง	อัตราการไหลสำหรับเชิงพาณิชย์
S1050	2.5"	9.36 ft ²	26.00 m ³ /h
S1200	2.5"	12.16 ft ²	34.00 m ³ /h
S1200	3"	12.16 ft ²	34.00 m ³ /h

อัตราการไหล อ้างอิงตาม Velocity ความเร็ว 30 m³ / ชม. / m²

DIMENSIONS

