

มาตรวัดน้ำไทยไอซ์
THAI AICHI WATER METER

MT-EX-D

Turbine Water Meter



MT-EX-D 40-50

Special Features

- Large measuring range, high flow accuracy.
- Steady curve characteristics.
- Performance is up to standards ISO 4064.
- Magnetic Drive, Dry Dial Water is vane wheel Multi-Jet type meter with separate measuring chamber.

Water Meter Design

- Solid and robust design, long service.
- Absolutely guaranteed high quality materials selection.
- 2 pole ring magnet coating with polymer for deposits protection.
- Corrosion resistance.
- Interchangeable measuring unit.
- Inlet strainer easily cleaning.
- Anti-magnetic mechanism.

Working Condition

- Maximum working temperature : 50°C
- Maximum working pressure : 1 MPa

มาตรวัดน้ำ

ชนิดใบพัดขับเคลื่อนด้วยแม่เหล็ก



TIS.1021-2534

ลักษณะเด่นพิเศษ

- มีช่วงการวัดกว้าง ความแม่นยำสูง
- มีสมรรถนะในการวัดที่เที่ยงตรง และคงที่
- คุณสมบัติในการใช้งานเป็นไปตามมาตรฐาน ISO 4064
- ระบบขับเคลื่อนด้วยแม่เหล็ก เป็นมาตรที่มีหน้าปัดแห้งสนิท และมีการเคลื่อนที่ของใบพัดด้วยน้ำหลายกระแส (Multi - Jet) ที่ไหลผ่านภายในห้องวัดน้ำ

การออกแบบ

- ออกแบบให้แข็งแรงทนทาน อายุการใช้งานยาวนาน
- มีการเลือกวัสดุที่มีคุณภาพสูง ทนต่อการกัดกร่อน
- วงแหวนขั้วแม่เหล็ก 2 ขั้ว เคลือบด้วยโพลีเมอร์ เพื่อป้องกันการเกาะติด
- ชุดเครื่องบันทึกสามารถที่จะถอดเปลี่ยนได้ง่าย
- มีตัวกรองน้ำภายในก่อนเข้า Chamber เพื่อป้องกันสิ่งสกปรกเข้ามาวัดน้ำ
- ชุดเครื่องบันทึกผนึกด้วยระบบสุญญากาศ
- มีชุดป้องกันแม่เหล็ก

สภาวะการใช้งาน

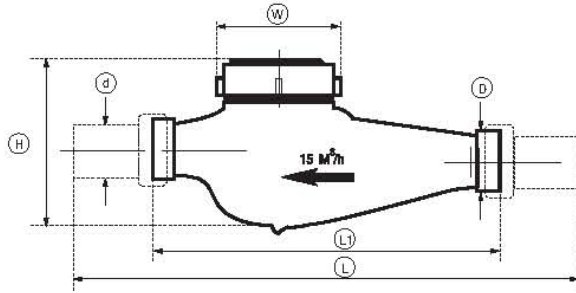
- อุณหภูมิใช้งานของน้ำไม่เกิน 50 องศาเซลเซียส
- แรงดันใช้งานสูงสุด 1 เมกะพาสคาล



มาตรวัดน้ำ ตรา ไทยไอซ์

มิติและน้ำหนัก

Dimensions and Weights



MT-EX-D	ความยาว Length (mm.)		ความกว้าง Width (mm.)		ความสูง Height (mm.)		ขนาดเกลียว Connecting thread (inch.)	น้ำหนัก Weight (kg.)
	L	L1	W		H			
DN 40	387	245	126		152		1.5	5.45
DN 50	410	245	126		152		2	6.19

หมายเหตุ : น้ำหนักรวมขายเนี่ยน

MT-EX-D 40-50

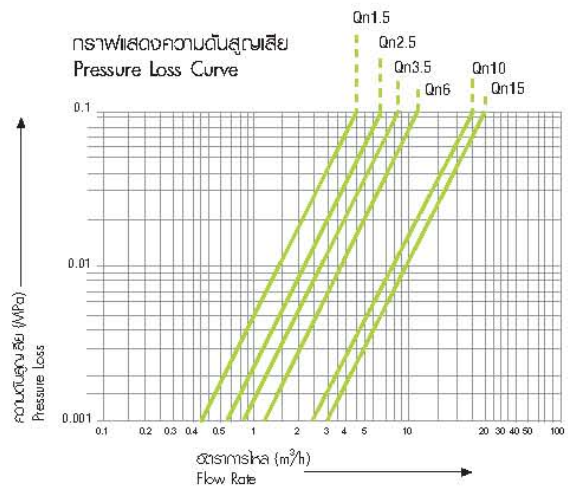
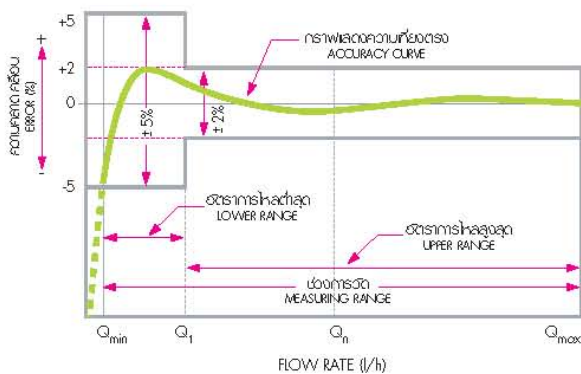


หน้าปัดมาตรวัดน้ำไทยโอซี รุ่น MT-EX-D 40-50

- อ่านค่าง่าย ชัดเจน
- ปิดผนึกอย่างดีด้วยกระจกหนาพิเศษ
- น้ำไม่เข้าหน้าปัด

กราฟแสดงสมรรถนะของมาตรวัดน้ำ

Feature Curve Diagram



ขนาด (mm.)	อัตราการไหล (m³/h)			อ่านค่า (m³)	
	ปกติ	ต่ำสุด	เปลี่ยนแปลง	ต่ำสุด	สูงสุด
Meter size (DN)	Nominal Flowrate (Qn.)	Minimum Flowrate (Qmin.)	Transitional Flowrate (Qt.)	Min. Reading	Max. Reading
40B	10	0.20	0.80	0.001	999,999.999
50	15	0.45	3.00		

* ได้รับรองมาตรฐาน มอก.1021-2534 ขนาด 40B (1½ B)



" นำเสนอสินค้าและบริการที่ลูกค้าพึงพอใจ "

"Providing goods and services for customer's satisfaction"



จัดจำหน่ายโดย : Distributor
บริษัท ยูเอชเอ็ม จำกัด
UHM CO., LTD.



185/3 ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
185/3 Rachadamri Rd., Lumpini, Patumwan, Bangkok 10330, Thailand.
Tel: (662) 651 9111 (20 Lines) Fax: (662) 255 4357 9
www.uhm.co.th e-mail: info@uhm.co.th

ผลิตโดย : Manufacturer
บริษัท สหมีเตอร์ จำกัด
SAHA METER CO., LTD.

ผู้แทนจำหน่าย/Dealer

บริษัท สยามวิวัฒน์ จำกัด

23 ซ.อนามัยงามเจริญ 31 ถ.พระราม 2
แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน กทม.
10150

โทร.0-2417-9640 (อัตโนมัติ 4 คู่สาย)