



# PM2000-150mm

Differential Pressure Gauge — 0 – 150 mm H<sub>2</sub>O

ENGINEERING PRODUCT BY ENM

อุปกรณ์วัดความดันต่าง (Manometer) ·

MAGRHELIC® Series 2000 (Unidirectional)



PRESSURE RANGE

# 0 – 150

Resolution: 5 mm

Accuracy: ±2% Full Span

Type: Unidirectional ·

ทิศทางเดียว

## SPECIFICATIONS · ข้อมูลจำเพาะ

Pressure Range / ช่วงวัด	0 – 150 mm H <sub>2</sub> O
Unit / หน่วย	mm Water Column (mm H <sub>2</sub> O)
Resolution / ความละเอียด	5 mm
Accuracy / ความแม่นยำ	±2% of full span at 21°C (70°F)
Type / ประเภท	Unidirectional · ทิศทางเดียว
Series / รุ่น	Series 2000 (Unidirectional)
Application / การใช้งาน	HVAC High Range — ระบบ HVAC ความดันสูง
Ambient Temperature / อุณหภูมิ	-6 °C ~ 60 °C (-21 °F ~ 140 °F)
Rated Pressure / ความดันใช้งาน	-68 kPa ~ 103 kPa (-20 inHg ~ 30 inHg)
Overpressure / ความดันสูงสุด	172 kPa (50.8 inHg) — Rubber stopper safety relief
Process Connection / ทางต่อ	1/8" Female NPT, duplicate high & low pressure taps
Housing / ตัวเครื่อง	Die-cast aluminium case + bezel, acrylic cover, gray (168h salt-spray)
Dial Diameter / หน้าปัด	120.65 mm (4-3/4")
Depth / ความลึก	44.45 mm (1-3/4")
Mounting / การติดตั้ง	Surface or panel mount (4-1/8" / 104.78 mm bolt circle)
Calibration Position / การปรับเทียบ	Vertical (factory calibrated)
Certifications / มาตรฐาน	CE · RoHS · ISET S.R.L. (European Service Institute)

## APPLICATIONS · การใช้งาน

**Recommended for:** High-pressure ducts and air handlers; commercial HVAC; industrial ventilation systems · *Also:* fan/blower pressure, filter resistance, wind speed, furnace pressure, drum water level, hydraulic systems, valve control, combustion gas, medical respiratory and blood pressure equipment.

CE European Conformity	RoHS Hazardous Substances	ISET S.R.L. Italian Institute (EU)	ISO 9001 ENM Manufacturing	168-hr Salt Spray Corrosion tested
---------------------------	------------------------------	---------------------------------------	-------------------------------	---------------------------------------

### ENGINEERED & DISTRIBUTED BY

บริษัท เอ็นไวรอนเมนทอล เน็ทเวิร์ค แมเนจเม้นท์ จำกัด  
Environmental Network Management Co., Ltd.

10/4 Bann Nongkae, Tambol Nadee, Amphur Mueng, Udonthani 41000, Thailand

### CONTACT · ติดต่อเรา

Tel: 065-156-02898 · Line: @manometer

Email: sale@enminfocenter.com

Web: www.enminfocenter.com · Retail:

www.medplus.in.th