

➤ เครื่องปรับสภาพน้ำพื้นฐานแบบอัตโนมัติ (Automatic Pretreatment Machine System)

รุ่น APM – xxII



เครื่องปรับสภาพน้ำพื้นฐานแบบอัตโนมัติ (Automatic Pretreatment Machine System) สำหรับใช้ในงานปรับสภาพน้ำทั่วไป ในงานครัวเรือน บ้านพักอาศัย โรงแรม โรงเรียน โรงพยาบาล และอุตสาหกรรมอื่นๆ

**คุณลักษณะเด่นของเครื่อง**

- เครื่องปรับสภาพน้ำพื้นฐานแบบอัตโนมัติ (Automatic Pretreatment Machine System) มีค่าความเชื่อมั่นของระบบสูง
- ระบบควบคุมหรือหน่วยประมวลผลเป็นระบบ CAN Interface ที่สามารถทนต่อสัญญาณรบกวนได้เป็นอย่างดี
- อุปกรณ์สวิตช์ควบคุมแรงดัน ( Pressure Switch) เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง
- มีอุปกรณ์วัดอัตราการไหลของน้ำที่ผลิตได้ ( Product Flow)
- วัสดุที่ใช้สร้างเครื่องผลิตน้ำบริสุทธิ์เป็นวัสดุชนิด Stainless Steel เกรด 304

## Specifications

Model Number	APM-40II	APM-50II	APM-60II	APM-97II	APM-120II	APM-150II
Design Parameters						
Product Flow @ 25°C (QPH)	2 - 4	3 - 6	5 - 8	10 - 15	10 - 30	40 - 50
Operating Temp	50-80°F (10-27°C)					
Feed Pressure	30 - 80 PSI					
Electrical Load KW	10	15	25	35	40	45
Dimensions Inch (CM)						
W x D x H	70 x 150 x 230	80 x 160 x 230	80 x 170 x 230	110 x 200 x 250	160 x 250 x 250	200 x 300 x 260
Operating Weight (KG)	220	250	350	550	780	1,150
General Materials of Construction						
Feed Pump I / Feed Pump II	316 SS / Cast Iron / Tungsten carbide / Carbon / EPDM / Viton or Silicon carbide (Q) / Silicon carbide (Q) complete with EPDM (E) seals					
Piping	304 / 316L SS Stainless Steel					
Multi Media Tank	304 SS Stainless Steel					
Carbon Filter Tank	304 SS Stainless Steel					
5 micron filter Tank	304 SS Stainless Steel					
Valves	304 / 316 SS Stainless Steel					
Fittings	304 / 316 SS Stainless Steel					
Pipe Thread Seal	304 / 316 SS Stainless Steel					
Frame	304 SS Stainless Steel					
Feed Water	1"	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"	2-1/2"
Product Water TC	1"	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"	2-1/2"
Waste Water -Flanged	3/4"	3/4"	1"	1-1/4"	1-1/4"	1-1/2"
Electrical	220 V AC, 50 Hz, Single Phase			380V/3-ph/50Hz		