

# ปั๊มหอຍໂຂ່ງ หลายใบพัด HM Series

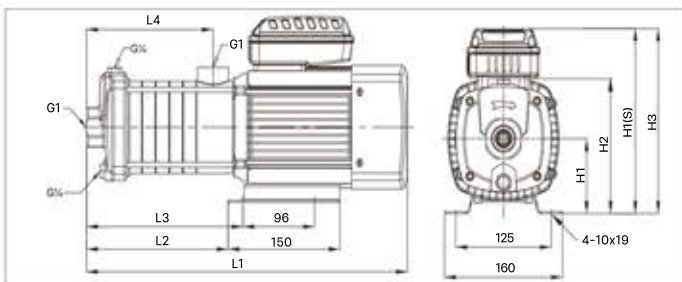
- ใช้สำหรับบ้านพักอาศัย อพาร์ทเมนต์ รถน้ำสวน ชลประทาน  
ผักเรือนกระจก งานการเกษตร ระบบทำน้ำหมุนเวียนใน  
อุตสาหกรรม ระบบเครื่องปรับอากาศ บูสเตอร์ปั๊ม ระบบ  
ระบายความร้อนให้กับเครื่องจักร



## ข้อมูลปั๊ม

| รุ่นสินค้า                      | HM4-4 /<br>HM4-4 (AUTO) | HM4-5<br>HM4-5 (Auto) | HM4-6<br>HM4-6 (Auto) |
|---------------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|
| กำลังไฟ (W)                     | 750 (1HP)               | 1000 (1.3HP)          | 1300 (1.7HP)          |
| ความถี่ (Hz)                    | 50                      | 50                    | 50                    |
| แรงดันไฟ (V)                    | 220 - 230               | 220 - 230             | 220 - 230             |
| กระแสไฟฟ้า (A)                  | 5.0                     | 5.5                   | 5.8                   |
| ส่งสูงสุด (m)                   | 40                      | 50                    | 60                    |
| ปริมาณน้ำ (L/min)               | 100                     | 100                   | 100                   |
| ค่าแรงดัน (kg/cm <sup>2</sup> ) | 2.0 - 3.5               | 2.0 - 4.5             | 2.0 - 5.0             |
| ท่อทางเข้า (in.)                | 1.25                    | 1.25                  | 1.25                  |
| ท่อทางออก (in.)                 | 1                       | 1                     | 1                     |
| น้ำหนักสุทธิ (kg)               | 12.5                    | 14                    | 14.5                  |
| น้ำหนักรวม (kg)                 | 13.5                    | 15                    | 15.5                  |
| ขนาดบรรจุภัณฑ์ (mm)             | 419*220*280             | 455*220*270           | 470*220*275           |

## ขนาดปั๊ม



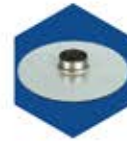
| Model  | L1  | L2  | L3  | L4  | H1(S) | H3  | H1 | H2  |
|--------|-----|-----|-----|-----|-------|-----|----|-----|
| HM 4-4 | 370 | 160 | 180 | 130 | 205   | 190 | 75 | 147 |
| HM 4-5 | 400 | 170 | 190 | 150 | 220   | 210 | 90 | 165 |
| HM 4-6 | 420 | 190 | 210 | 170 | 220   | 210 | 90 | 165 |

## จุดเด่นปั๊ม



### มอเตอร์ ขดลวดทองแดงแท้

มอเตอร์ ขดลวดทองแดงแท้ 100% นำกระแสไฟฟ้า  
ได้ดี Frame motor เป็นอะลูมิเนียม ระบายความร้อน  
ได้ดี น้ำหนักเบา



### ใบพัด สแตนเลสแท้

ใบพัดแบบปิด สแตนเลสแท้ ไม่เป็นสนิม ทำให้ได้น้ำ  
แรง ส่งได้สูง ส่งได้ไกล และปริมาณน้ำมาก



### แกนเพลลา สแตนเลสแท้

แกนเพลลา Rotor เป็นสแตนเลสแท้ AISI304 มีความ  
ทนทาน ต้านทานการกัดกร่อนได้ดี สามารถป้องกันการ  
เกิดสนิม และป้องกันการแตกหักได้ดี



### แมคคานิคอลซีล (Mechanical Seal)

แมคคานิคอลซีล แบบคาร์บอนและเซรามิค ป้องกัน  
การรั่วไหล สามารถทนรับแรงดัน ทนความร้อน ทน  
การกัดกร่อน รวมถึงทนความสกดปรกของตะกอน  
ต่างๆ ในน้ำได้อย่างดี

## ประสิทธิภาพการทำงาน

