

Centrifugal Pump

ปั๊มหอโขง DCM Series

- สำหรับใช้งานประจำ ชลประทาน เกษตรกรรม
หอพัก อพาร์ตเมนต์ โรงแรม คอนโดมีเนียม
ติดตั้งได้ทั้งในบ้าน และนอกอาคาร ที่ต้องการ
เพิ่มแรงดันน้ำ หรือประกอบกับชุดอัตโนมัติ



คุณสมบัติปั๊ม

- ตัวเรือนมอเตอร์ เป็นแบบครีป ช่วยระบายความร้อน รูปทรง
กะทัดรัด ประหยัดพื้นที่ในการติดตั้ง
- เสือปั๊ม เหล็กหล่อ แข็งแรงทนทาน
- แบร์ริง ทนความชื้นได้ดี
- ใบพัดระบายความร้อน สามารถระบายความร้อนได้ดียิ่งขึ้น
ช่วยยืดอายุการใช้งานมอเตอร์
- มาตรฐาน IP44 กันน้ำ กันฝุ่น
- สายไฟมาพร้อมปลั๊กไฟ ขนาดความยาว 1.2 เมตร พร้อมสายดิน
คุ้มครองกันไฟฟ้า เพิ่มความปลอดภัยในการใช้งาน

ข้อมูลรุ่นสินค้า

DCM - 158

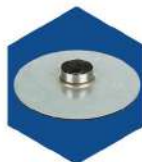
— เส้นผ่าศูนย์กลางใบพัด (มม.)
— รุ่นสินค้า

จุดเด่นปั๊ม



มอเตอร์ ขดลวดทองแดงแท้

มอเตอร์ ขดลวดทองแดงแท้ 100% นำกระแสไฟฟ้า
ได้ดี มาพร้อมระบบ Thermal Overload Protection
ป้องกันมอเตอร์ไหม้



ใบพัด สแตนเลสแท้

ใบพัดแบบปิด สแตนเลสแท้ ไม่เป็นสนิม ทำให้ให้น้ำแรง
ส่งได้สูง ส่งได้ไกล และปริมาณน้ำมาก



แกนเพลลา สแตนเลสแท้

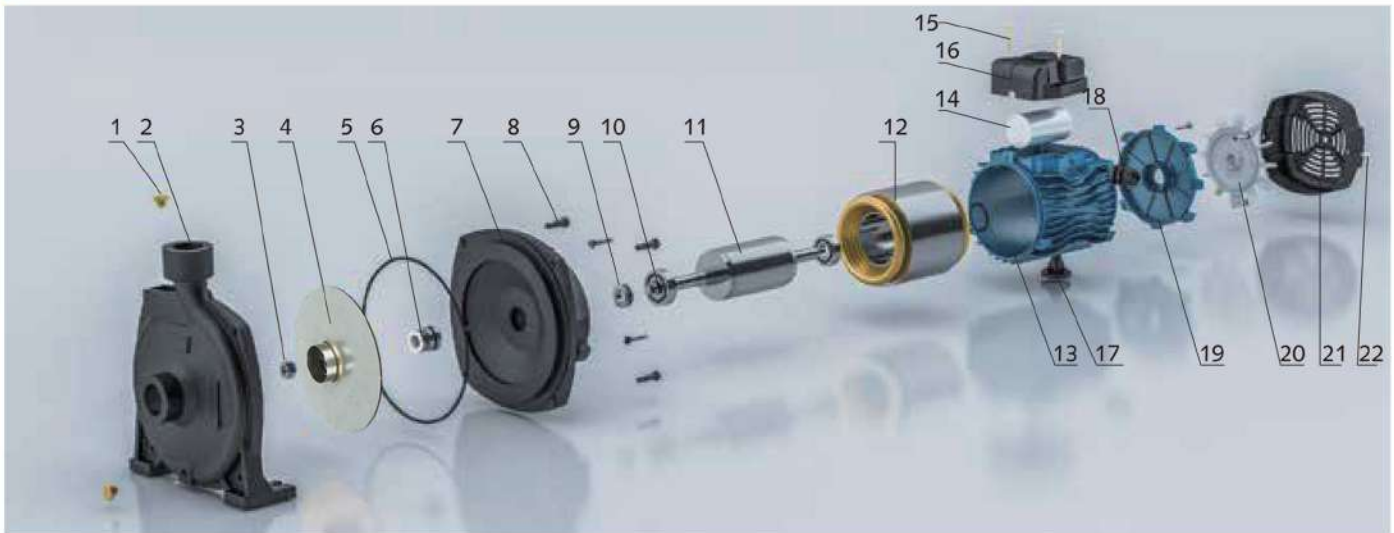
แกนเพลลา Rotor เป็นสแตนเลสแท้ AISI304 มีความ
ทนทาน ด้านงานการกัดกร่อนได้ดี สามารถป้องกันการ
เกิดสนิม และป้องกันการแตกหักได้ดี



แมคคานิคอลซีล (Mechanical Seal)

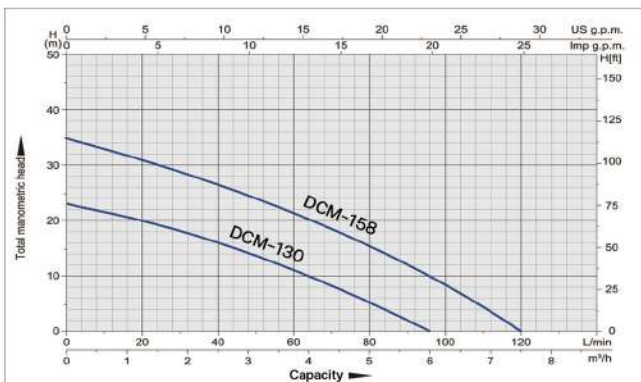
แมคคานิคอลซีล แบบคาร์บอนและเซรามิก ป้องกัน
การรั่วไหล สามารถทนแรงดัน ทนความร้อน ทน
การกัดกร่อน รวมถึงทนความสกปรกของตะกอน
ต่างๆ ในน้ำได้อย่างดี

โครงสร้างปั๊ม



NO.	ส่วนประกอบ	NO.	ส่วนประกอบ	NO.	ส่วนประกอบ	NO.	ส่วนประกอบ
1	น็อตลูกล่อน้ำ	7	เสื้อปั๊ม	13	เสื้อมอเตอร์	19	ฝาท้ายมอเตอร์
2	หัวปั๊ม	8	น็อตหัวหกเหลี่ยม	14	คาปาซิเตอร์	20	ใบพัดระบายความร้อน
3	น็อตยึดใบพัด	9	แหวนสะบัดน้ำ	15	น็อตกลองไฟ	21	ฝาครอบใบพัด
4	ใบพัด	10	ลูกปืน	16	กลองไฟ	22	น็อต
5	O-Ring	11	แกนเพลลา	17	ขาตั้งมอเตอร์		
6	แมคคานิคอลซีล	12	ขดลวดทองแดง	18	ตัวล๊อคสายไฟ		

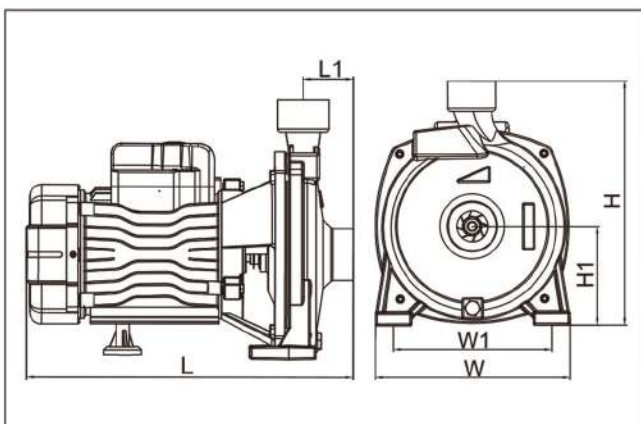
ประสิทธิภาพการทำงาน



ข้อมูลปั๊ม

รุ่นสินค้า	DCM-130	DCM-158
กำลังไฟ (W)	370	750 (1HP)
ความถี่ (Hz)	50	50
แรงดันไฟ (V)	220-230	220-230
กระแสไฟฟ้า (A)	2.9	5.2
ส่งสูงสุด (M)	23	35
ปริมาณน้ำ (LPM)	90	120
ดูดลึกสุด (M)	8	8
ท่อทางเข้า (in.)	1	1
ท่อทางออก (in.)	1	1
น้ำหนักสุทธิ (kg)	8.7	13
น้ำหนักรวม (kg)	9.2	13.5
การป้องกัน	IP44	IP44
ขนาดบรรจุภัณฑ์ (mm)	285*175*235	330*205*270

ขนาดปั๊ม



รุ่นสินค้า	L (mm)	L1 (mm)	W (mm)	W1 (mm)	H (mm)	H1 (mm)
DCM-130	260	42	167	130	216	87.5
DCM-158	303.5	47	192	159	242	98.5

ตัวแทนจำหน่าย