

Water-Cooled **GEN 3**

ปั๊มน้ำอัตโนมัติ 3 ใบพัด แรงดันคงที่ เสียงเงียบ



เสียงเงียบกว่า น้ำแรงกว่า ทนทานกว่า คู่แข่งกว่า ปลอดภัยกว่า

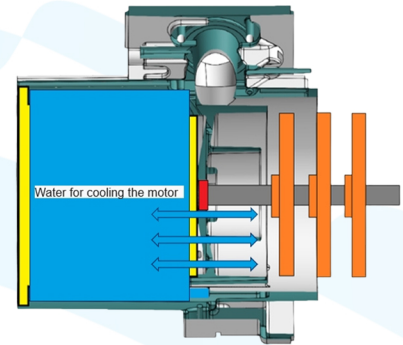


การันตีคุณภาพระดับโลก

ได้รับรางวัล Taiwan Excellence 2024 และผ่านมาตรฐานสากลมากมาย สะท้อนถึงนวัตกรรม ความทนทาน และความปลอดภัยที่คุณไว้วางใจได้

WATER-COOLED นวัตกรรมใหม่ ไร้ใบพัดระบายความร้อน

ระบบระบายความร้อนด้วยน้ำ (Water-Cooled System) ช่วยลดความร้อนของมอเตอร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยไม่ต้องใช้ใบพัดระบายอากาศ ทำให้ปั๊มทำงานได้เงียบขึ้น ป้องกันฝุ่นและสิ่งแปลกปลอมเข้าสู่ตัวมอเตอร์ ยืดอายุการใช้งาน และลดการสึกหรอของชิ้นส่วนภายใน เหมาะสำหรับใช้งานในบ้าน อาคาร หรือพื้นที่ที่ต้องการความเงียบและความสะอาดสูงสุด



Ag+ Silver Ion เทคโนโลยีเพื่อสุขภาพ ทุกหยดน้ำ

เพราะน้ำสะอาดคือหัวใจของความปลอดภัย เทคโนโลยี Ag+ Silver Ion จึงช่วยปกป้องคุณจากเชื้อแบคทีเรียในทุกการใช้น้ำ ยับยั้งการเจริญเติบโตของแบคทีเรีย ที่มากับน้ำ ให้คุณมั่นใจในทุกหยดน้ำ สดชื่น ปลอดภัย และยาวนานกว่าเดิม

ผลทดสอบ **SGS**

Silver Ion สามารถยับยั้งการเจริญเติบโต

*Test report number: No. PUG23700352M01

99%

เชื้ออีโคไล

87%

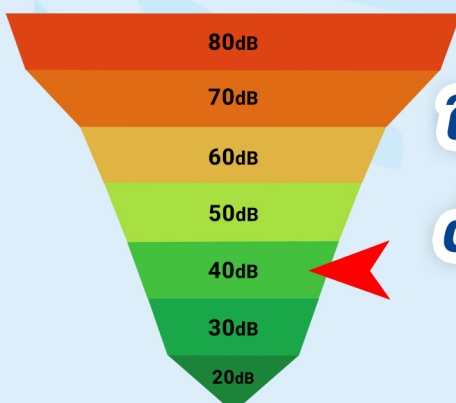
เชื้อเสตริปโตคอคคัส

95%

เชื้อแบซิลลัส ซับทิลิส

ใบพัดสแตนเลสแท้

ใบพัดสแตนเลส SUS304 เพื่อความแข็งแรง และทนทานต่อการใช้งานทุกสภาพน้ำ หมัดกังวลเรื่องสนิมหรือการสึกกร่อน พร้อมส่งน้ำได้เต็มแรงทุกครั้งที่เปิดใช้งาน



**ในระดับเสียง
ต่ำกว่า 47dB**

(เฉพาะในรุ่น WQ200B)

*ทดสอบในห้องแล็บ Noise lab Walrus pump

เสียงเงียบระดับมาตรฐานใต้หวัน

ด้วยโครงสร้างมอเตอร์แบบ Enclosed Motor ร่วมกับระบบระบายความร้อนด้วยน้ำ (Water-Cooled System) และการออกแบบใบพัดพิเศษเฉพาะ WALRUS PUMP ทำให้ระดับเสียงของปั๊มลดลงได้ถึงกว่า 30% * ให้การทำงานที่นุ่มนวล ไม่สั่นสะเทือน และเงียบที่สุดในทุกรุ่น

*เทียบกับปั๊มน้ำแรงดันคงที่ในท้องตลาด ในกำลังวัตต์ ที่เท่ากัน


59
WALRUS PUMP

ประสบการณ์ 59 ปีในอุตสาหกรรมปั๊มน้ำ

Walrus pump ผู้เชี่ยวชาญที่เข้าใจทุกความต้องการของผู้ใช้งาน ทุกผลิตภัณฑ์ถูกพัฒนาอย่างต่อเนื่องเพื่อให้ได้มาตรฐานคุณภาพระดับสากล เพื่อส่งมอบน้ำสะอาดและพลังแรงดันที่คุณมั่นใจได้ในทุกหยดน้ำ



มาตรฐานประหยัดไฟ เบอร์ 5

ปั๊มผ่านการทดสอบรับรองประสิทธิภาพการประหยัดพลังงาน การันตีการใช้พลังงานได้อย่างคุ้มค่า มอเตอร์ทำงานเต็มกำลังแต่กินไฟน้อยช่วยลดค่าไฟในระยะยาว



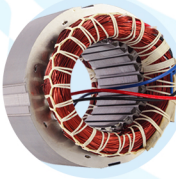
ถังแรงดันสแตนเลส ให้น้ำคงที่

ถังแรงดันสแตนเลสพร้อมยางโอเวอร์แฟรม คุณภาพสูง ช่วยรักษาแรงดันน้ำ ให้น้ำคงที่เท่ากันทุกก๊อก ไม่ให้น้ำกระชาก



ระบบตัดน้ำเมื่ออุณหภูมิสูงเกิน

มาพร้อม ระบบตัดอุณหภูมิสูงอัตโนมัติเมื่ออุณหภูมิสูงเกิน 55 องศาเซลเซียสป้องกันความร้อนสะสมในมอเตอร์ ลดความเสี่ยงการไหม้และการเสียหายของปั๊มน้ำ



ขดลวดทองแดงแท้ 100%

ทนความร้อนได้ดี กำลังแรงขึ้น น้ำแรงโดยไม่กินไฟ มั่นใจ ปลอดภัยมาพร้อมกับ thermal overload protection ช่วยป้องกันมอเตอร์ เสียหายจากสภาวะอุณหภูมิที่สูงขึ้น



เช็ควาล์วในตัว

ป้องกันไม่ให้น้ำไหลย้อนกลับเข้าปั๊ม เมื่อปั๊มหยุดทำงาน ซึ่งจะช่วยป้องกัน ความเสียหายที่อาจเกิดกับตัวปั๊ม



เหมาะกับเครื่องทำน้ำอุ่น/น้ำร้อน

เหมาะสำหรับเครื่องทำน้ำอุ่น น้ำแรง ไม่ตก แรงดันคงที่ จะรักษาแรงดันน้ำให้สม่ำเสมอ ต่อให้มีการเปิดก๊อกน้ำอื่นในบ้านพร้อมกัน



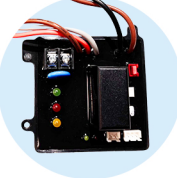
รับประกันมอเตอร์ 12 ปี

รับประกันมอเตอร์ ยาวนานถึง 12 ปี พร้อมรับประกันอะไหล่ 18 เดือน บริการหลังการขายครบวงจร อุ่นใจทุกการใช้งาน



RoHS 2.0

ผ่านการรับรองมาตรฐาน RoHS 2.0 ข้อกำหนดสิ่งแวดล้อมของสหภาพยุโรป (EU) ที่ควบคุมการใช้สารอันตรายในการผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ เช่น ตะกั่ว ปรอท แคดเมียม ซึ่งเป็นมาตรฐานเดียวกับ iPhone



แผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์

ทำงานแม่นยำและมีระบบ Dry-run shut off ตัดการทำงานเมื่อไม่มีน้ำไหลเข้าตัวเครื่อง และมีระบบ Anti-cycling ป้องกันปั๊มทำงานตลอดเวลากรณีระบบท่อผิดปกติ



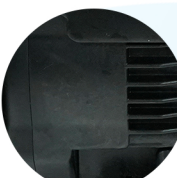
หน้าจอ LED แสดงสถานะการทำงานของปั๊ม

หน้าจอแสดงผลแบบ LED สว่างชัด แสดงสถานะการทำงานของปั๊มทันสมัย ใช้งานง่าย พร้อมสัญญาณเตือนอัตโนมัติเมื่อระบบมีความผิดปกติ



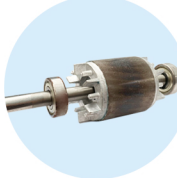
ท่อทางออก 2 ทาง

ท่อทางออกคู่ ท่อทางออกแนวนอน และท่อทางออกแนวตั้ง ดีไซน์สำหรับ ติดตั้งในพื้นที่ที่หลากหลาย แม้ในพื้นที่แคบ



ปั๊มผลิตจาก High Performance Composites Material

วัสดุเกรดพรีเมียม มีความแข็งแรง น้ำหนักเบา ทนทาน ทนการกัดกร่อน ด้วยวัสดุผสมเส้นใย filaments



แกนเพลารotor สแตนเลส

แกนเพลารotor สแตนเลส ทนทานต่อการกัดกร่อนได้ดี ไม่ทำให้เกิดสนิม

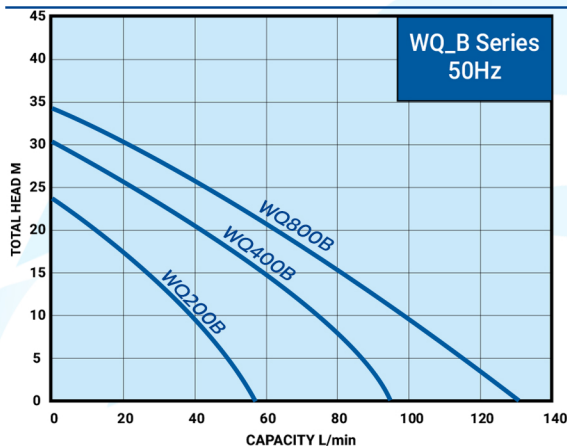
ห้องแล็บ ปั๊ม & มอเตอร์



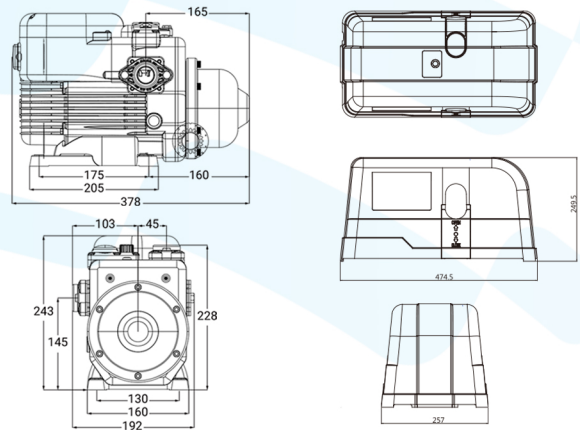
- ห้องแล็บ 1 เดียวในไต้หวัน รับรองด้วย มาตรฐาน TAF , TUV & ILAC รับประกันคุณภาพพรีเมียม
- เป็นบริษัทเดียวในไต้หวัน ที่มีห้องวิจัยค้นคว้าและพัฒนา (R&D) “มอเตอร์+ปั๊ม” โดยเฉพาะ เป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของปั๊มที่ไม่เหมือนใคร
- ประสิทธิภาพมอเตอร์สูงสุด IE4 ได้รับการยอมรับโดย Taiwan Excellent Motor Award - สาขาประหยัดพลังงาน



อัตราการไหลและแรงดันของปั๊ม



ขนาดปั๊ม



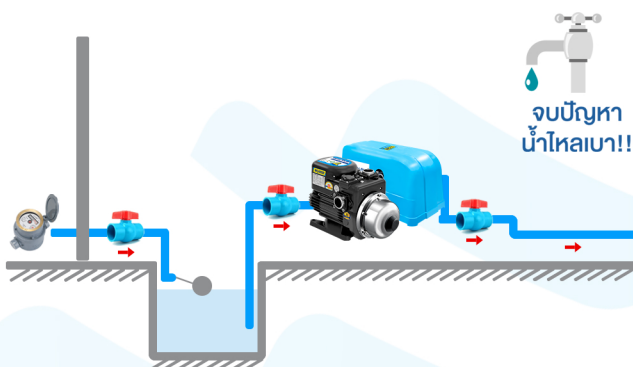
WQ_B Series 50Hz

รุ่น	กำลังไฟ kw	ความถี่ Hz	เฟส Φ	โวลท์ V	แอมป์ A	ท่อ ทางเข้า in.	ท่อ ทางออก in.	สวิตช์แรงดัน kg/cm ²	ส่ง สูงสุด m	ปริมาณ น้ำสูงสุด L/min	นน.สุทธิ kg	
WQ200B(C)	0.18	50	1	220 - 240	1.5	1"	1"	1.6	24	58	8.9	36
WQ400B(C)	0.37	50	1	220 - 240	2.8	1"	1"	2.0	31	87	9.9	36
WQ800B(C)	0.75	50	1	220 - 240	4.7	1"	1"	2.0	34	125	11.8	36

หมายเหตุ: BC หมายถึง มาพร้อมฟลักวอม

วิธีการติดตั้ง "ให้เหมาะกับบ้าน"

แหล่งน้ำจากบ่อ หรือถึงพักน้ำที่อยู่ใต้ดิน



แหล่งน้ำจากถังพักน้ำบนดิน

