

รหัสสินค้า : V104-VHF5AN

ชื่อสินค้า : ปัมพอยโขง 2 นิ้ว VALU รุ่น VHF5AN

แบรนด์ : VALU



ภาพรวม (Product Overview)

ปั๊มพอยโขง 2 นิ้ว VALU รุ่น VHF5AN เป็นปั๊มพอยโขงแบบใบพัดเดี่ยว มีกำลังมอเตอร์ 2 แรงม้า ขนาดท่อดูด x ส่ง 2 x 2 นิ้ว ดูดน้ำได้ลึกถึง 9 เมตร อัตราการไหลของน้ำ 450 ลิตรต่อนาที และสามารถส่งน้ำได้สูงสุด 20 เมตร ความเร็วรอบ 2,850 รอบต่อนาที น้ำหนัก 22.2 กิโลกรัม ตัวเครื่องจะมีความแข็งแรงและทนทานเป็นพิเศษเนื่องจากตัวเรือนปั๊มผลิตจากเหล็กหล่อขึ้นรูปพร้อมชุบกันสนิม ใบพัดผลิตจากทองเหลืองไม่เป็นสนิม เหมาะสำหรับน้ำสะอาดที่ไม่มีตะกอน ใช้งานในครัวเรือน และพื้นที่ต้องการปริมาณน้ำปริมาณมาก

จุดเด่น (Features)

- เหมาะกับความต้องการใช้น้ำปริมาณมาก
- พิกัดการป้องกันฝุ่นและน้ำ IP44
- ระดับฉนวนไฟฟ้า B
- ใช้ไฟฟ้าแบบ 1 เฟส

บรรจุภัณฑ์ (Packaging)



ปั๊มหอยโข่ง 2 นิ้ว VALU รุ่น VHF5AN บรรจุในกล่องกระดาษแข็งอย่างดี

อุปกรณ์ทั้งหมดในกล่อง (Products and Accessories)



1. ปัมพอยโขง 2 นิ้ว VALU รุ่น VHF5AN

2. คู่มือการใช้งานสินค้า

การใช้งาน (Applications)

ปัมพอยโขง 2 นิ้ว VALU รุ่น VHF5AN ใช้งานกับน้ำสะอาดเหมาะสำหรับการใช้งานหลากหลายประเภท ทั้งการสูบน้ำแบบใช้ในที่พักอาศัย งานในครัวเรือน หรือใช้สำหรับส่งน้ำไปเก็บบนที่สูง

วิธีการใช้งาน (How to use)



- เมื่อได้รับสินค้ามาแล้วให้ทำการแกะกล่อง ทำการแยกคู่มือออกจากตัวเครื่อง ทำการสำรวจว่าตัวปั๊มว่ามีสิ่งใดผิดปกติหรือไม่ หากไม่มีสิ่งใดผิดปกติให้ทำการนำปั๊มมาติดตั้งยังจุดที่ต้องการติดตั้ง ทำฐานรองเพื่อยึดตัวเครื่องให้แน่น

VALU		Type MODEL VHF5AN	
Q(l/min) 20-450	H(m) 20-5	Maximum Liquid Temperature 80°C	
Hmin (m) 5	Hmax (m) 20	kWabs 0.6	~ AC
HP 2	kW 1.5	CI B	LWA 89 dB
V 220	Vc 450	μF 45	
A 8.2	Hz 50	2850 min ⁻¹	IP 44
Max.Suct. 9 m	Thermal Overload Protector		No.67JR
Centrifugal Pump		Continuous Duty	
		CE	

สงวนลิขสิทธิ์ เกียรียงไทยวัฒนากรุ๊ป ผู้นำเข้าและจัดจำหน่ายเครื่องมือช่าง เครื่องมือก่อสร้างและเครื่องมืออุตสาหกรรมแบรนด์ชั้นนำระดับโลก



สงวนลิขสิทธิ์ เกียรียงไทยวัฒนากรุ๊ป ผู้นำเข้าและจัดจำหน่ายเครื่องมือช่าง เครื่องมือก่อสร้างและเครื่องมืออุตสาหกรรมแบรนด์ชั้นนำระดับโลก

- ทำการต่อท่อเข้ากับทางดูดไปยังแหล่งน้ำที่ต้องการดูด (ปลายบ่อจะต้องใส่ฟุตวาล์วด้วยในกรณีทางดูดที่ป็นบ่อ ถ้าดูดจากถังจะต้องติดตั้งเช็ควาล์ว) พร้อมทั้งใช้น๊อตยึดขาตั้งของตัวปั๊มกับพื้น เพื่อไม่ให้ตัวปั๊มเคลื่อนตัวขณะทำงาน

- ทำตามคู่มือการติดตั้งที่มาจากโรงงานผู้ผลิตเพื่อความปลอดภัยและให้ประสิทธิภาพสูงสุดในการทำงานของปั๊ม และต่อท่อไปยังที่เก็บหรือที่ใช้งาน

ข้อควรปฏิบัติ/ข้อควรระวังในการใช้งาน (Do and Don't)

- ในขณะติดตั้งท่อส่งน้ำและท่อดูดจะต้องพันเทปให้เรียบร้อยหรือதாகาวให้แน่นสนิทเพื่อไม่ให้มีรอยรั่วซึม
- ไม่ควรติดตั้งเครื่องไวกลางแจ้งจะต้องมีหลังคาป้องกันแดดและฝน
- เมื่อต้องการดูดน้ำจากแหล่งน้ำที่อยู่ต่ำกว่าตัวปั๊มต้องทำการติดตั้งฟุตวาล์ว (FOOT VALVE) ที่ปลายของท่อดูด เพื่อป้องกันน้ำไหลย้อนกลับ
- ควรทำการติดตั้งเช็ควาล์ว (CHECK VALVE) ที่ท่อส่งโดยติดตั้งให้ห่างจากท่อส่งที่ส่งออกจากปั๊มประมาณ 30 เซนติเมตร เพื่อป้องกันน้ำและแรงดันบางส่วนไหลย้อนกลับป้องกันตัวเรือนปั๊มและอุปกรณ์ภายในปั๊มได้รับความเสียหาย
- ก่อนทำการเดินเครื่องปั๊มควรตรวจสอบเช็ควาล์วในปั๊มมีน้ำอยู่หรือไม่ ถ้าไม่มีให้ทำการกรอกน้ำลงไปเพื่อล่อน้ำก่อน
- ควรติดตั้งวาล์วน้ำที่ท่อทางดูดและทางส่งเพื่อความสะดวกในการซ่อมบำรุงปั๊ม
- การต่อท่อควรต่อให้ได้ศูนย์กลางของหน้าแปลนทางดูด - ส่ง
- ในการเริ่มใช้งานปั๊มครั้งแรกควรถอดปลั๊กอุดที่ปิดปากทางดูดและส่งของปั๊ม
- ควรต่อสายดินเพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน
- หลีกเลี่ยงการใช้งานในบริเวณที่มีความชื้นสูง
- ใช้สำหรับสูบน้ำสะอาดเท่านั้น

การบำรุงรักษา (Maintenance)

- ควรตรวจเช็คการรั่วซึมอยู่เสมอ
- ตรวจเช็คคุณภาพของระบบสายไฟฟ้าโดยช่างผู้ชำนาญ
- ควรเปลี่ยนซีลและข้อต่ออย่างตามกำหนดเพื่อป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้นกับตัวปั๊ม

- หากต้องการหยุดเดินปั๊มเป็นเวลานานควรถ่ายน้ำออกจากปั๊มให้หมดเพื่อป้องกันเรือนปั๊มเกิดสนิม

ตารางแสดงรายละเอียดคุณสมบัติสินค้า (Specifications)

Number	คุณสมบัติ	รายละเอียด	หน่วย
1	กำลังไฟฟ้า	220	โวลต์
2	ขนาดท่อดูด x ส่ง	2 x 2	นิ้ว
3	Flow	450	L/min
4	Head	20	เมตร
5	กำลังมอเตอร์	2	แรงม้า
6	ดูดน้ำลึก	9	เมตร
7	ขนาด	405 x 215 x 295	มิลลิเมตร
8	น้ำหนัก	22.2	กิโลกรัม
9	ตัวเรือนปั๊ม	เหล็กหล่อ	
10	ใบพัด	ทองเหลือง	