รหัสสินค้า : V104-VSCM22
ชื่อสินค้า : ปั๊มหอยโข่ง 1 นิ้ว VALU รุ่น VSCM22
แบรนด์ : VALU

ภาพรวม (Product Overview)

ปั๊มหอยโข่ง 1 นิ้ว VALU รุ่น VSCM22 เป็นปั๊มสูบน้ำหอยโข่ง มีกำลังมอเตอร์ 0.5 แรงม้า ขนาดท่อดูด x ส่ง 1 x 1 นิ้ว ดูดน้ำได้ลึกถึง 9 เมตร อัตราการไหลของน้ำ 18 ลิตรต่อนาที และสามารถส่งน้ำได้สูงสุด 70 เมตร ความเร็วรอบ 2,850 รอบต่อนาที น้ำหนัก 9.3 กิโลกรัม ตัวเครื่องจะมีความแข็งแรงและทนทานเป็นพิเศษเนื่องจากตัวเรือนปั๊มผลิตจากเหล็กหล่อขึ้นรูปพร้อมชุบกันสนิม ใบพัดผลิตจากพลาสติกอย่างดี เหมาะสำหรับน้ำสะอาดที่ไม่มีตะกอน และใช้งานในครัวเรือน ในอาคารสูง และสำหรับส่งน้ำไปเก็บบนที่สูง

จุดเด่น (Features)

- เหมาะสำหรับน้ำสะอาดที่ไม่มีตะกอนและใช้งานในครัวเรือน
- ขนาดเล็กใช้พื้นที่ในการติดตั้งน้อย
- เครื่องทำงานเสียงเบา
- พิกัดการป้องกันฝุ่นและน้ำ IP44
- ระดับฉนวนไฟฟ้า B

- ใช้ไฟฟ้าแบบ 1 เฟส

บรรจุภัณฑ์ (Packaging)

ปั๊มหอยโข่ง 1 นิ้ว VALU รุ่น VSCM22 บรรจุในกล่องกระดาษแข็งอย่างดี

อุปกรณ์ทั้งหมดในกล่อง (Products and Accessories)

1. ปั๊มหอยโข่ง 1 นิ้ว VALU รุ่น VSCM22

2. คู่มือการใช้งานสินค้า

การใช้งาน (Applications)

ปั๊มหอยโข่ง 1 นิ้ว VALU รุ่น VSCM22 ใช้งานกับน้ำสะอาดที่ไม่มีตะกอน เหมาะสำหรับการใช้งานหลากหลายประเภท ทั้งการสูบน้ำแบบใช้ในที่พักอาศัย งานในครัวเรือน หรือใช้สำหรับส่งน้ำไปเก็บบนที่สูง

วิธีการใช้งาน (How to use)

- เมื่อได้รับสินค้ามาแล้วให้ทำการแกะกล่อง ทำการแยกคู่มือออกจากตัวเครื่อง ทำการสำรวจว่าตัวปั๊มว่ามีสิ่งใดผิดปกติหรือไม่ หากไม่มีสิ่งใดผิดปกติให้ทำการนำปั๊มมาติดตั้งยังจุดที่ต้องการติด ทำฐานรองเพื่อยึดตัวเครื่องให้แน่น

- ทำการต่อท่อเข้ากับทางดูดไปยังแหล่งน้ำที่ต้องการดูด (ปลายบ่อจะต้องใส่ฟุตวาล์วด้วยในกรณีทางดูดที่ป็นบ่อ ถ้าดูดจากถังจะต้องติดตั้งเช็ควาล์ว) พร้อมทั้งใช้น็อตยึดขาตั้งของตัวปั๊มกับพื้น เพื่อไม่ให้ตัวปั๊มเคลื่อนตัวขณะทำงาน

- ทำตามคู่มือการติดตั้งที่มาจากโรงงานผู้ผลิตเพื่อความปลอดภัยและให้ประสิทธิภาพสูงสุดในการทำงานของปั๊ม และต่อท่อไปยังที่เก็บหรือที่ใช้งาน

ข้อควรปฏิบัติ/ข้อควรระวังในการใช้งาน (Do and Don't)

- ในขณะติดตั้งท่อส่งน้ำและท่อดูดจะต้องพันเทปให้เรียบร้อยหรือทากาวให้แน่นสนิทเพื่อไม่ให้มีรอยรั่วซึม

- ไม่ควรติดตั้งเครื่องไว้กลางแจ้งจะต้องมีหลังคาป้องกันแดดและฝน

- เมื่อต้องการดูดน้ำจากแหล่งน้ำที่อยู่ต่ำกว่าตัวปั๊มต้องทำการติดตั้งฟุตวาล์ว (FOOT VALVE) ที่ปลายของท่อดูด เพื่อป้องกันน้ำไหลย้อนกลับ

- ควรทำการติดตั้งเช็ควาล์ว (CHECK VALVE) ที่ท่อส่งโดยติดให้ห่างจากท่อส่งที่ส่งออกจากปั๊มประมาณ 30 เซนติเมตร เพื่อป้องกันน้ำและแรงดันบางส่วนไหลย้อนกลับป้องกันตัวเรือนปั๊มและอุปกรณ์ภายในปั๊มได้รับความเสียหาย

- ก่อนทำการเดินเครื่องปั๊มควรตรวจเช็คว่าในปั๊มมีน้ำอยู่หรือไม่ ถ้าไม่มีให้ทำการกรอกน้ำลงไปเพื่อล่อน้ำก่อน

- ควรติดตั้งวาล์วน้ำที่ท่อทางดูดและทางส่งเพื่อความสะดวกในการซ่อมบำรุงปั๊ม

- การต่อท่อควรต่อให้ได้ศูนย์กลางของหน้าแปลนทางดูด - ส่ง

- ในการเริ่มใช้งานปั๊มครั้งแรกควรถอดปลั๊กอุดที่ปิดปากทางดูดและส่งของปั๊ม

- ควรต่อสายดินเพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน

- หลีกเลี่ยงการใช้งานในบริเวณที่มีความชื้นสูง

- ใช้สำหรับสูบน้ำสะอาดเท่านั้น

การบำรุงรักษา (Maintenance)

- ควรตรวจเช็คการรั่วซึมอยู่เสมอ

- ตรวจเช็คคุณภาพของระบบสายไฟฟ้าโดยช่างผู้ชำนาญ

- ควรเปลี่ยนซีลและข้อต่อยางตามกำหนดเพื่อป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้นกับตัวปั๊ม

- หากต้องการหยุดเดินปั๊มเป็นเวลานานควรถ่ายน้ำออกจากปั๊มให้หมดเพื่อป้องกันเรือนปั๊มเกิดสนิม

ตารางแสดงรายละเอียดคุณสมบัติสินค้า (Specifications)

Number	คุณสมบัติ	รายละเอียด	หน่วย
1	กำลังไฟฟ้า	220	โวลต์
2	ขนาดท่อดูด x ส่ง	1 x 1	นิ้ว
3	Flow	70	L/min
4	Head	18	เมตร

5	กำลังมอเตอร์	0.5	แรงม้า
6	ดูดน้ำลึก	9	เมตร
7	ขนาด	300 x 190 x 238	มิลลิเมตร
8	น้ำหนัก	9.3	กิโลกรัม
9	ตัวเรือนปั๊ม	เหล็กหล่อ	
10	ใบพัด	พลาสติก	