

รหัสสินค้า : V104-ZB365AL

ชื่อสินค้า : ปั๊มน้ำอัตโนมัติ 1 นิ้ว VALU รุ่น ZB-365AL

แบรนด์ : VALU



**ปั๊มน้ำอัตโนมัติ 1 นิ้ว พร้อมฐานรองปั๊ม
รุ่น ZB-365AL
รหัสสินค้า V104-ZB365AL**



กำลังมอเตอร์	370	วัตต์
ขนาดท่อส่ง	1	นิ้ว
Flow	34	ลิตรต่อนาที
Head	32	เมตร
สายไฟ	1.2	เมตร
ความเร็วรอบ	2,850	รอบต่อนาที
Pressure (ON/OFF)	Below 2.2 บาร์	
น้ำหนัก	10.2	กิโลกรัม

ภาพรวม (Product Overview)

ปั๊มน้ำอัตโนมัติ 1 นิ้ว VALU รุ่น ZB-365AL เป็นรุ่นที่มียอดขายสูงเป็นอันดับต้นๆ ของปั๊มน้ำอัตโนมัติแบบเปลือย มอเตอร์ทำจากอลูมิเนียม (ALUMINIUM WIRE) พร้อมฐานรองปั๊มเหมาะกับการใช้งานที่หลากหลายประเภท ทั้งบ้านเรือนที่พักอาศัย มีกำลังมอเตอร์ 370 วัตต์ ขนาดท่อส่ง 1 นิ้ว อัตราการไหลของน้ำ 34 ลิตรต่อนาที เฮด 32 เมตร ความเร็วรอบ 2,850 รอบต่อนาที PRESSURE (ON/OFF) ไม่เกิน 2.2 บาร์ น้ำหนัก 10.2 กิโลกรัม ตัวเครื่องจะมีความแข็งแรงและทนทานเป็นพิเศษเนื่องจากตัวเรือนปั๊มผลิตจากเหล็กหล่อขึ้นรูปพร้อมชุบกันสนิม ใบพัดผลิตจากทองเหลืองไม่เป็นสนิม มาพร้อมสายไฟยาว 1.2 เมตร

จุดเด่น (Features)

- เป็นปั๊มน้ำอัตโนมัติ ซึ่งจะทำงานเองโดยอัตโนมัติเมื่อแรงดันลดลง และจะหยุดการทำงานเองเมื่อแรงดันสูงถึงจุดที่ตั้งค่าไว้
- ใบพัดเฟือง
- เหมาะกับความต้องการใช้น้ำน้อย
- พิกัดการป้องกันฝุ่นและน้ำ IP44

- ระดับฉนวนไฟฟ้า B
- ใช้ไฟฟ้าแบบ 1 เฟส

บรรจุภัณฑ์ (Packaging)



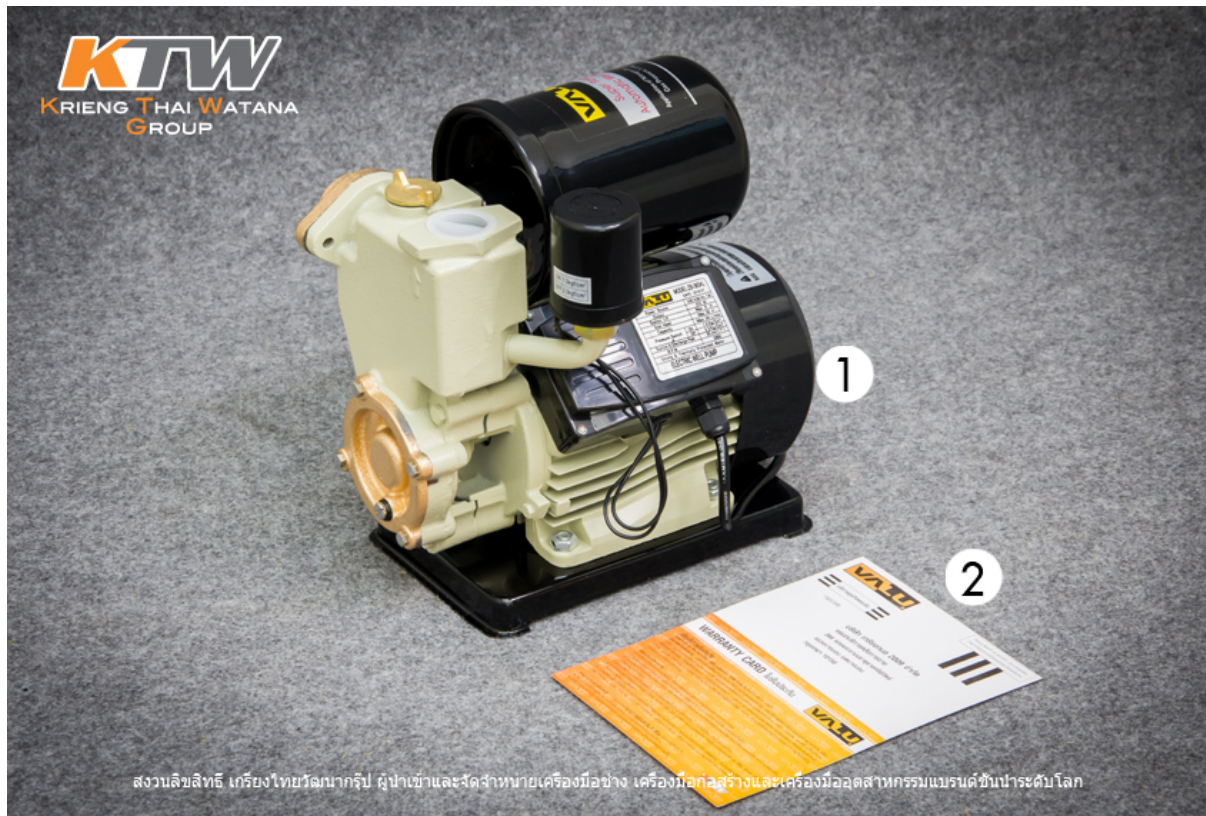
สงวนลิขสิทธิ์ เกียรียงไทยวัฒนากรุ๊ป ผู้นำเข้าและจัดจำหน่ายเครื่องมือช่าง เครื่องมือก่อสร้างและเครื่องมืออุตสาหกรรมแบรนด์ชั้นนำระดับโลก



สงวนลิขสิทธิ์ เกียรียงไทยวัฒนากรุ๊ป ผู้นำเข้าและจัดจำหน่ายเครื่องมือช่าง เครื่องมือก่อสร้างและเครื่องมืออุตสาหกรรมแบรนด์ชั้นนำระดับโลก

ปั๊มน้ำอัตโนมัติ 1 นิ้ว VALU รุ่น ZB-365AL บรรจุในกล่องกระดาษอย่างดี

อุปกรณ์ทั้งหมดในกล่อง (Products and Accessories)



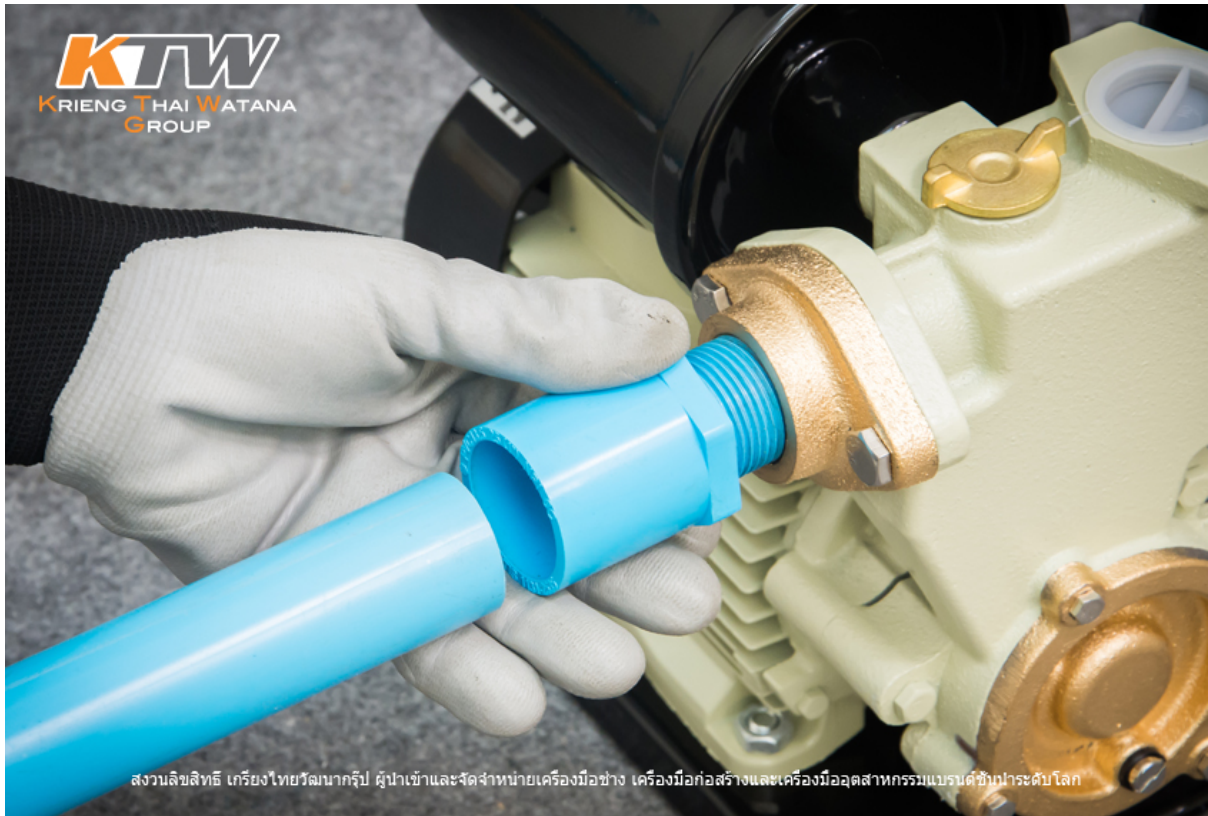
1. ปั๊มน้ำอัตโนมัติ 1 นิ้ว VALU รุ่น ZB-365AL

2. คู่มือการใช้งานสินค้า

การใช้งาน (Applications)

ปั๊มน้ำอัตโนมัติ 1 นิ้ว VALU รุ่น ZB-365AL เหมาะกับการใช้งานหลากหลายประเภท ทั้งการสูบน้ำแบบใช้ในที่พักอาศัยขนาดเล็ก สามารถทำงานและหยุดอัตโนมัติ เมื่อแรงดันในระบบลด หรือเพิ่มขึ้นจนถึงค่าแรงดันที่ตั้งไว้

วิธีการใช้งาน (How to use)



- ป้อนน้ำอัดโนมัตติ และถึงแรงดันออกแบบสำเร็จจากโรงงานผู้ผลิต เมื่อได้รับสินค้ามาแล้วให้ทำการแกะกล่อง ทำการแยกคู่มือออกจากตัวเครื่อง ทำการสำรวจว่าตัวปั๊มมีสิ่งใดผิดปกติหรือไม่



- หากไม่มีสิ่งใดผิดปกติให้ทำการนำปั๊มมาติดตั้งยังจุดที่ต้องการติดตั้ง ทำการต่อท่อฝั่งทางดูดและทางส่ง (ควรรอให้กาต่อท่อต่างๆ แห้งสนิทก่อนการใช้งาน) พร้อมทั้งใช้น็อตยึดขาตั้งของตัวปั๊มกับพื้น เพื่อไม่ให้ตัวปั๊มเคลื่อนตัวขณะทำงาน



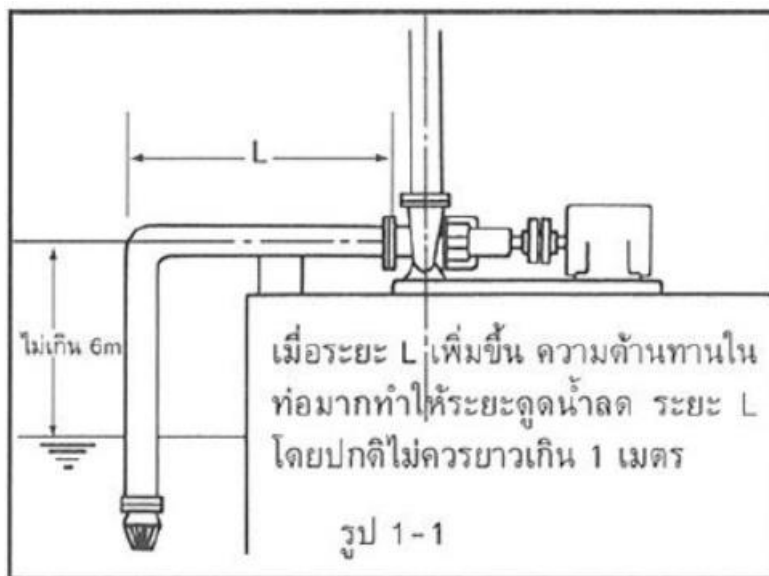
- กรอกร้านลงไปจากด้านบนให้เต็มก่อนการใช้งานปั้มน้ำเพื่อทำการสูบน้ำเข้า



- การต่อสายไฟให้ทำตามคู่มือการติดตั้งที่มาจากโรงงานผู้ผลิตเพื่อความปลอดภัยและให้ประสิทธิภาพสูงที่สุดในการทำงานของปั้มน้ำ

ข้อควรปฏิบัติ/ข้อควรระวังในการใช้งาน (Do and Don't)

- หากระดับน้ำอยู่ต่ำกว่าปั๊ม ควรให้ตัวปั๊มห่างจากระดับน้ำไม่เกิน 6 เมตร (ตามรูปที่ 1-1) เพื่อป้องกันการเกิดฟองอากาศภายในท่อดูด



- เมื่อต้องการดูดน้ำจากแหล่งน้ำที่อยู่ต่ำกว่าตัวปั๊ม ต้องทำการติดตั้งฟุตวาล์ว (FOOT VALVE) ที่ปลายของท่อดูด เพื่อป้องกันน้ำไหลย้อนกลับ
- ควรทำการติดตั้งเช็ควาล์ว (CHECK VALVE) ที่ท่อส่ง โดยติดให้ห่างจากท่อส่งที่ส่งออกจากปั๊มประมาณ 30 เซนติเมตร เพื่อป้องกันน้ำและแรงดันบางส่วนไหลย้อนกลับ ป้องกันตัวเรือนปั๊มและอุปกรณ์ภายในปั๊มได้รับความเสียหาย
- ก่อนทำการเดินเครื่องปั๊ม ควรตรวจเช็คว่ามีน้ำอยู่ในปั๊มหรือไม่ ถ้าไม่มีให้ทำการกรอกน้ำลงไปเพื่อล่อน้ำก่อน
- ควรติดตั้งวาล์วน้ำที่ท่อทางดูด และทางส่ง เพื่อความสะดวกในการซ่อมบำรุงปั๊ม
- การต่อท่อควรต่อให้ได้ศูนย์กลางของหน้าแปลนทางดูด-ส่ง
- ในการเริ่มใช้งานปั๊มครั้งแรกควรถอดปลั๊กอุดที่ปิดปากทางดูดและส่งของปั๊ม
- ควรต่อสายดิน เพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน
- หลีกเลี่ยงการใช้งานในบริเวณที่มีความชื้นสูง
- ใช้สำหรับสูบน้ำสะอาดเท่านั้น

การบำรุงรักษา (Maintenance)

- ควรตรวจเช็คการรั่วซึมอยู่เสมอ
- ควรเปลี่ยนซีล และข้อต่ออย่างตามกำหนด เพื่อป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้นกับตัวปั้ม
- หากต้องการหยุดเดินปั้มเป็นเวลานานควรถ่ายน้ำออกจากปั้มให้หมดเพื่อป้องกันเรือนปั้มเกิดสนิม

ตารางแสดงรายละเอียดคุณสมบัติสินค้า (Specifications)

Number	คุณสมบัติ	รายละเอียด	หน่วย
1	กำลังมอเตอร์	370	วัตต์
2	ขนาดท่อส่ง	1	นิ้ว
3	Flow	34	ลิตรต่อนาที
4	Head	32	เมตร
5	สายไฟ	1.2	เมตร
6	ความเร็วรอบ	2,850	รอบต่อนาที
7	Pressure (ON/OFF)	Below 2.2	บาร์
8	น้ำหนัก	10.2	กิโลกรัม