

# Series VE 50

Peripheral Electric Pumps

## Installation and Use

Suitable for use with clean water that does not contain abrasive particles and liquids that are not chemically aggressive toward the materials from which the pump is made. Thanks to their reliability, the fact that they are easy to use and are economical, they are ideal for domestic use and in particular for distributing water in combination with small pressure sets and for the irrigation of gardens and allotments. The pump should be installed in an enclosed environment, or at least sheltered from inclement weather.

ปั๊มน้ำ VE SERIES (สินค้ารับประกัน 1 ปี) ตัวเสื้อหอยโข่ง ผลิตจากเหล็กหล่อคุณภาพสูง ตัวเสื้อมอเตอร์ ผลิตจากอลูมิเนียมหนักเบา ระบายความร้อนได้ดี ขดลวดทองแดงคุณภาพสูง พร้อมเคลือบ-อนน้ำยาไวซ์ ซิล แมกคาบิคอลซิล , เพลส สเตนเลส SUS 304 ใบพัดปั๊มน้ำ ผลิตจากทองเหลืองไม่เป็นสนิม ขนาดแรงม้า 1/2 HP 2,800 rpm โฟล 220V ขนาดท่อ 1 นิ้ว ปริมาณน้ำ 5-40 ลิตร/นาที แรงดันน้ำ 3-40 เมตร ปริมาณน้ำน้อย แรงส่งสูง ใช้กับงานหล่อเย็นเครื่องจักร,หรืองานที่ต้องการแรงส่งสูง

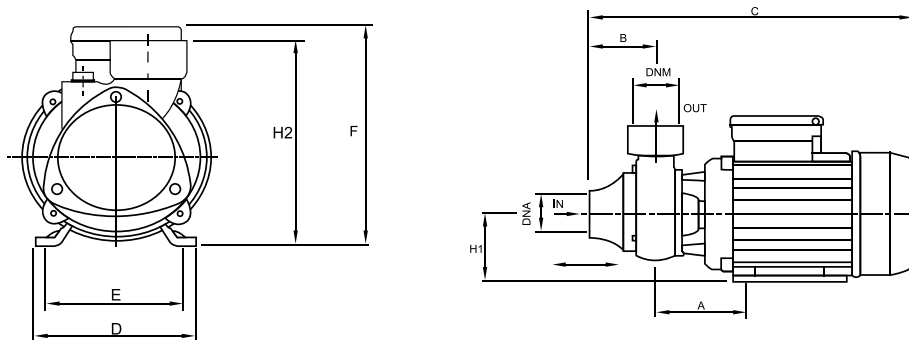
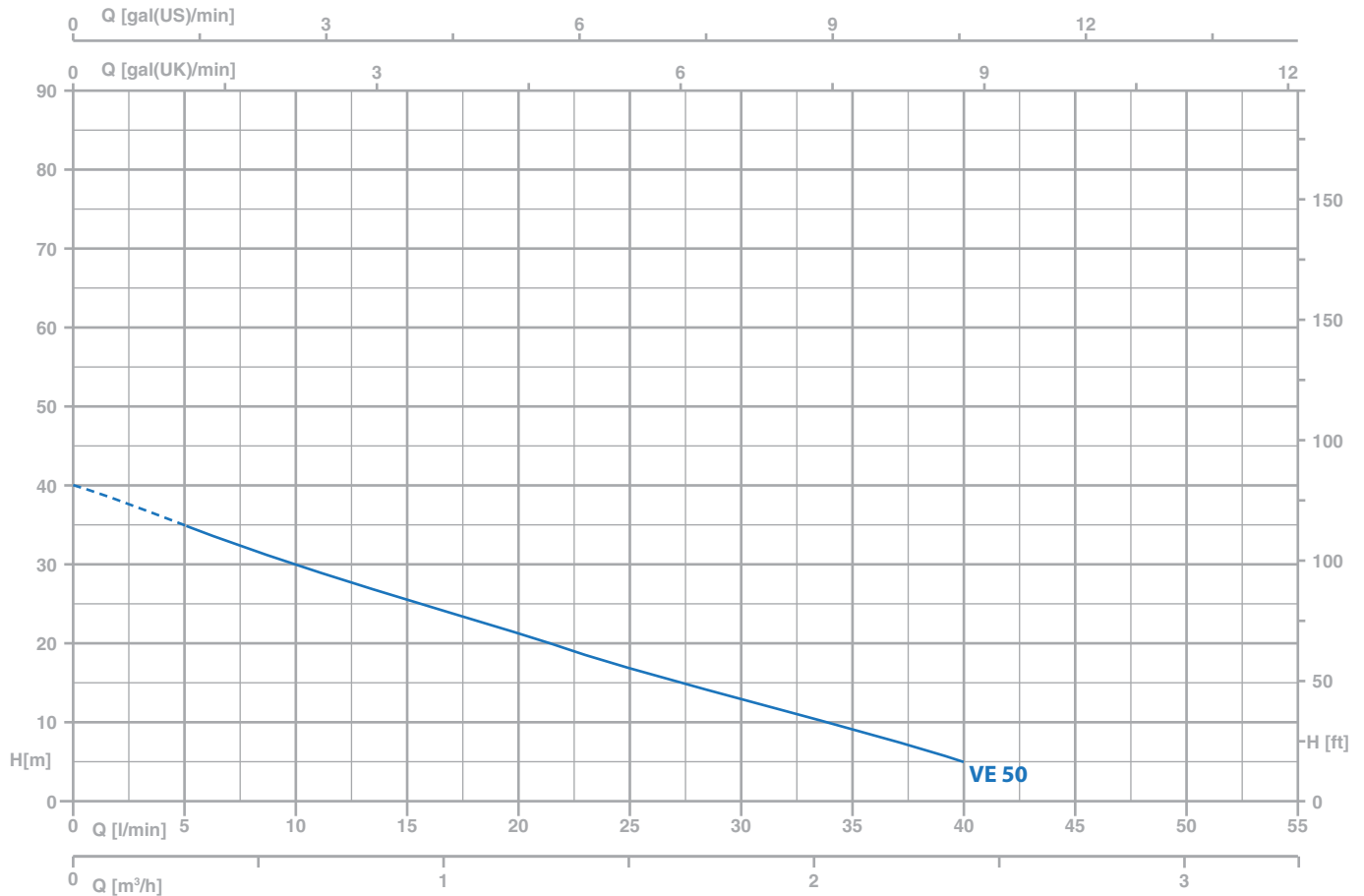
## Pump

- Special anti-rust treatment for cast iron pump body and support  
ตัวเสื้อหอยโข่งผลิตจากเหล็กหล่อคุณภาพสูงป้องกันสนิม
- Brass impeller  
ใบพัดผลิตจากทองเหลืองไม่เป็นสนิม
- AISI 304 shaft  
เพลสสเตนเลส SUS 304 ป้องกันสนิม
- Max. liquid temperature  
อุณหภูมิของเหลวสูงสุดทนได้ที่  
: Noryl 0-50°C Brass 0-90°C
- Max.suction 8m  
ดูดลึกได้ไม่เกิน 8 เมตร

## Motor

- Motor with 100% copper winding  
มอเตอร์ทำจากลวดทองแดง 100% คุณภาพสูง  
ตัวเสื้อมอเตอร์ ผลิตจากอลูมิเนียมหนักเบา  
ระบายความร้อนได้ดี
- Insulation class : F  
ฉนวน CLASS F ทนความร้อนได้ 155°C
- Protection class IP55  
IP55 ป้องกันฝุ่นและน้ำได้เป็นอย่างดี
- Max.ambient temperature 40°C  
ทนอุณหภูมิในสภาพการใช้งานถึง 40°C





## Technical Data

TYPE		กำลังมอเตอร์ P2		ระบบไฟฟ้า P1 (kw)		กระแสไฟฟ้า Ampere		ขนาดท่อ เข้า X ออก (Inlet x Outlet) (นิ้ว / Inch)	Capacity (Q) = ปริมาณน้ำ					
									m³/h	0.3	0.6	1.2	1.8	2.4
Single Phase	Three Phase	HP	KW	1~	3~	1~	3~	1" x 1"	Head (m) = ระยะส่งสูง (เมตร)					
						220v	380v		-	35	30	21	13	5

## Dimension

TYPE	DIMENSION (mm.)											Packing (mm.)			Weight
	A	B	B1	C	D	D1	E	E1	F	H1	H2	N	L	M	Kg
VE 50	63	50	20	260	120	101	100	80	153	63	143	265	150	165	5.7