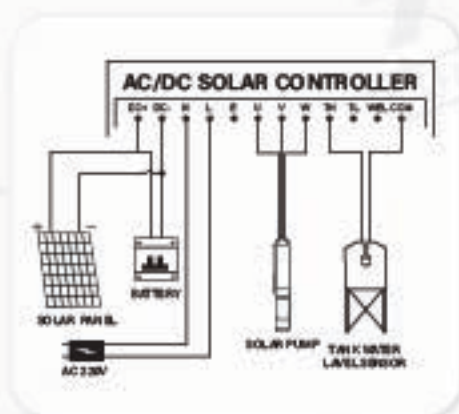


Model : 4SDS 10-190-280-3000AD

PUMP DC BRUSHLESS



Controller

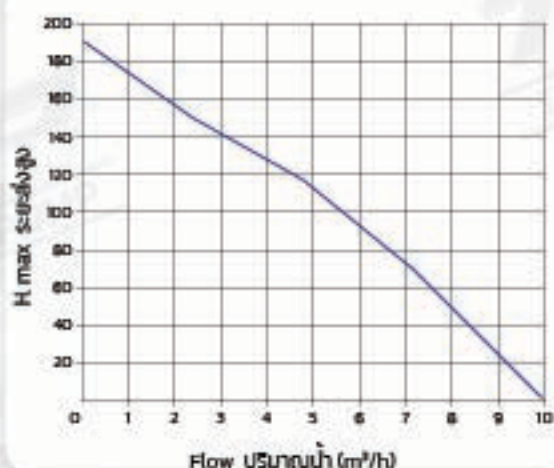







มอเตอร์ดีซีไร้แปรงถ่าน (Motor DC Brushless)

- กำลังมอเตอร์ (Power Motor) 3000 W
- กระแสสลับ (AC Input) 220-240 Vac
- กระแสตรง (DC Input) 280-400 Vdc
- กระแสขาเข้า (DC Current) 18 A
- เส้นผ่านศูนย์กลาง (Diameter) 4 นิ้ว
- ท่อป้อนออก (Outlet Size) 2 นิ้ว
- สูง (H. max) 190 เมตร
- ปริมาณน้ำสูงสุด (Q. max) 10 ลิตร
- ชนิดใบพัด (Polyethylene Impeller no.) 12 ใบพัด
- ระดับป้องกัน (Ingree Protection Ratings) IP 68

PERFORMANCE CURVES

แผงโซลาร์เซลล์ : 370W ~ 425W / 8 PCS
: 430W ~ 500W / 7 PCS
: 500W ~ 580W / 6 PCS



 THAI POWER PUMP		 SOLAR PUMP	
TYPE : 4SDS 10-190-280-3000AD			
	DC 280 V - 400 V AC 220 V - 240 V	P ₂ 3000 W	
	40 L/min	— 80 L/min	— 120 L/min
	149 m	— 119 m	— 70 m
Max. Head : 190 m		Max. Flow : 160 L/min	

*เงื่อนไขการรับประกัน เก็บใบเสร็จและเขียนใบรับประกัน

คำเตือน Warning

- แรงดันวงจรเปิดของแผงโซลาร์เซลล์ต้องน้อยกว่าแรงดันอินพุตสูงสุดของตัวควบคุม
- แรงดันอินพุต DC ควรเท่ากับแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด
- อย่าพยายามใช้คอนโทรลเลอร์เพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากระบบปั๊ม DC (ห้ามดัดแปลงการใช้งาน)
- โปรดอ่านคำแนะนำอย่างระมัดระวังก่อนดำเนินการ (ห้ามใช้งานขณะน้ำแข็ง)

Invalid Zone
<200V

Inefficient Zone
200V - 280V

Efficient Zone
280V - 400V

Dangerous Zone
400V - 450V

Forbidden Zone
>450V