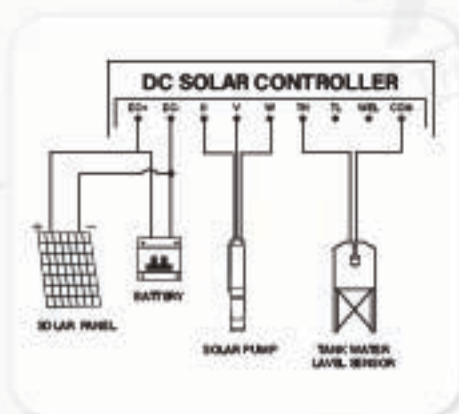


# Model : 3SDS 8-125-170-1500

## PUMP DC BRUSHLESS



Controller








### มอเตอร์ดีซีไร้แปรงถ่าน (Motor DC Brushless)

- กำลังมอเตอร์ (Power Motor) 1500 W
- โซลาร์เซลล์ (DC Input) 160-240 Vdc
- กระแสขาเข้า (DC Current) 18 A
- เส้นผ่านศูนย์กลาง (Diameter) 3 นิ้ว
- ท่อป้อนออก (Outlet Size) 1.5 นิ้ว
- สูง (H. max) 125 เมตร
- ปริมาณน้ำสูงสุด (Q. max) 8 คิว
- ชนิดใบพัด (Polyethylene Impeller no.) 13 ใบพัด
- ระดับป้องกัน (Ingree Protection Ratings) IP 68

## PERFORMANCE CURVES

แผงโซลาร์เซลล์ : 400W ~ 460W / 5 PCS  
: 500W ~ 580W / 4 PCS



 THAI POWER PUMP		 SOLAR PUMP
TYPE : 3SDS 8-125-170-1500		
	DC 160 V - 240 V	P <sub>2</sub> 1500 W
	40 L/min – 80 L/min – 120 L/min	
	94 m – 64 m – 29 m	
Max. Head : 125 m		Max. Flow : 130 L/min

\*เงื่อนไขการรับประกัน เก็บใบเสร็จและเขียนใบรับประกัน

### คำเตือน Warning

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

Invalid Zone  
<120V

Inefficient Zone  
120V - 160V

Efficient Zone  
160V - 240V

Dangerous Zone  
240V - 270V

Forbidden Zone  
>270V