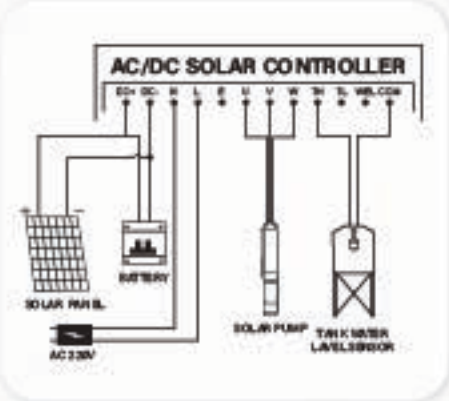
Model : 4SDS 13-93-170-1500AD

PUMP DC BRUSHLESS

Controller

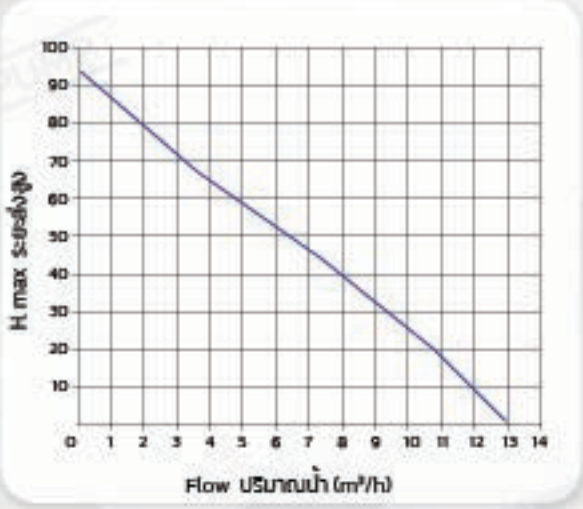


มอเตอร์ดีซีไร้แปลงถ่าน (Motor DC Brushless)

กำลังมอเตอร์ (Power Motor)	1500 W
กระแสสลับ (AC Input)	220-240 Vac
กระแสตรง (DC Input)	160-400 Vdc
กระแสขาเข้า (DC Current)	18 A
เส้นผ่านศูนย์กลาง (Diameter)	4 นิ้ว
ท่อน้ำออก (Outlet Size)	2 นิ้ว
ส่งสูง (H. max)	93 เมตร
ปริมาณน้ำสูงสุด (Q. max)	13 คิว
ชนิดใบพัด (Stainless steel impeller no.)	6 ใบพัด
ระดับป้องกัน (Ingree Protection Ratings)	IP 68

PERFORMANCE CURVES

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



TPP THAI POWER PUMP — SOLAR PUMP

TYPE : 4SDS 13-93-170-1500AD

DC 160 V - 400 V AC 220 V - 240 V		P_2 1500 W
60 L/min	– 120 L/min	– 180 L/min
68 m	– 44 m	– 20 m
Max. Head : 93 m	Max. Flow : 210 L/min	

*เงื่อนไขการรับประกัน เก็บใบเสร็จและเขียนใบรับประกัน

คำเตือน Warning

- แรงดันวงจรเปิดของแผงโซล่าเซลล์ต้องน้อยกว่าแรงดันอินพุตสูงสุดของตัวควบคุม
- แรงดันอินพุต DC ควรเท่ากับแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด
- อย่าพยายามใช้คอนโทรลเลอร์เพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากระบบปั๊ม DC (ห้ามดัดแปลงการใช้งาน)
- โปรดอ่านคำแนะนำอย่างระมัดระวังก่อนดำเนินการ (ห้ามใช้งานขณะน้ำแห้ง)

Invalid Zone	Inefficient Zone	Efficient Zone	Dangerous Zone	Forbidden Zone
<120V	120V - 160V	160V - 400V	400V - 450V	>450V

TPP THAI POWER PUMP