

Model : HD-SWP50-20-280-2200
TYPE : DC Brushless (HV-TYPE)

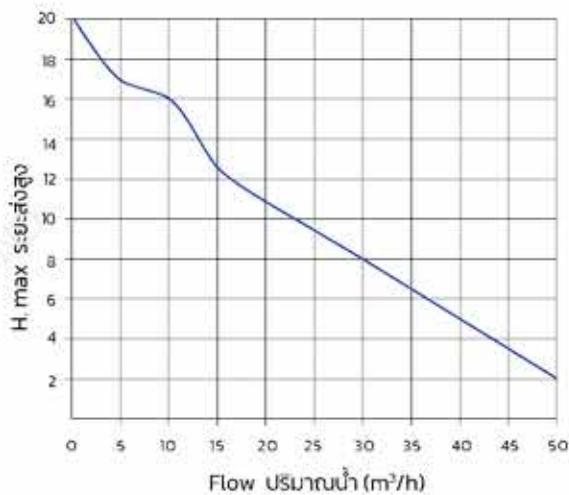


มอเตอร์ดีซีไร้แปรงค่า (Permanent magnet motor)

ขดลวดมอเตอร์ทำจากทองแดง (Copper Wire) 100%

- กำลังมอเตอร์ (Power Motor) 2200 W
- โซล่าเซลล์ (DC Input) 80-430 Vdc
- กระแสขาเข้า (DC Current) 0-18 A
- ท่อ出口 (Outlet Size) 3 นิ้ว
- สูงสุด (H. max) 20 เมตร
- ปริมาณน้ำสูงสุด (Q. max) 50 ลิตร
- ใบพัดเหล็กหล่อ (Cast Iron Impeller)
- ระดับอนุนันต์ความร้อนมอเตอร์ (Insulation Class) Class F
- ระดับป้องกัน (Ingress Protection Ratings) IP 44

Performance curves



ระบบป้องกัน Protection System

- อาร์ดเดเวอร์ กระแสเกิน (Hardware Overcurrent) : P0
- การป้องกันเฟส (Phase Protection) : P43
- การป้องกันบีบตืด (Stall Protection) : P46
- การป้องกันน้ำแห้ง (Dry-run Protection) : P48
- การป้องกันแรงดันไฟต่ำ (Low Voltage Protection) : P50
- การป้องกันแรงดันไฟสูง (High Voltage Protection) : P51
- การป้องกันการลับขั้ว (Polarity Reverse Protection)

*เงื่อนไขการรับประกัน เก็บใบเสร็จและเบียนใบรับประกัน

m³/h ลิตร/วินาที	0.1	5	10	15	23	30	50
m เมตร	20	17	16	12.5	10	8	2