

# POMPA SUBMERSIBLE FRANKLIN ELECTRIC TENAGA SURYA



**300 LPM**



## Franklin Electric FPS - 300 (Ex. USA)

### Paket Pompa Submersible Tenaga Surya (Kapasitas s/d 144<sup>3</sup>/hari)

#### Data Teknis Paket

##### Paket Sudah Termasuk :

- 36 x 200 Wp Polycrystalline Solar Panel
- 6" 3,7 kW Pompa Submersible Franklin
- Panel Control Automatic
- 36 x MC4 Socket Conect Solar Panel ke Control Box
- 1 x 50 Meter Kabel Power, Electrode dan Kabel Tufur 50 Meter
- User Manual
- Garansi 1 tahun ( Pompa dan Panel Control )
- Free Delivery wilayah Jakarta dan Sekitarnya

##### Paket Belum Termasuk :

1. Seling pengaman / Safety Wire Rope
2. Frame atau Tiang Untuk Solar Panel
3. Pipa dari Pompa Ke Tanki Air
4. Electrode
5. Splicing Kit dan Seal Tape

Paket Ini cocok untuk sumur dengan kedalaman muka air 20 meter sampai dengan 50 meter, dengan diameter casing 8".  
Jumlah jam kerja perhari 4 - 6 Jam pada musim hujan, dan 6 - 8 Jam Pada musim kemarau.

#### Head dan Kapasitas:

Head (meter)	Kapasitas (LPM)
45	300
30	400

#### Spesifikasi Pompa :

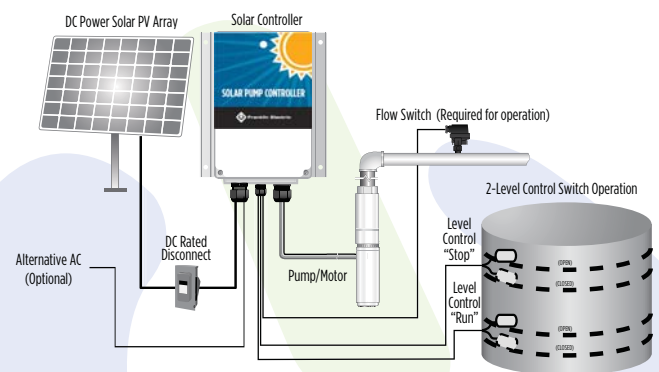
Type	: Franklin Submersible Pump (Ex.USA)
Model	: 19SR4F65-0663
Motor	: 5 Hp / 3.7 kW / 380 V / 50 Hz (Ex.USA)
Stage	: 6
Weight	: 13 Kg
Discharge	: 3"

#### Auto Control Box Specifications :

- Water level control of tank and bore by sensors
- Motor Speed Adjustable
- Low Power Protection
- Solar And/or batteries power input option
- MPPT( Maximum Power Point Tracting ) system allow input power voltage up to 400 V/DC (Solar panel open circuit maximum Voltage )

#### Solar Panel Specifications :

- Solar Modul Name : YL200P-35 b
- Max.Power : 200 Wp
- Optimum Operating V VMP : 36.9 Volt
- Weight : 14.9 Kg
- Dimension : 1335 mm x 990 mm x 40 mm



Instalasi Pompa Tenaga Surya

