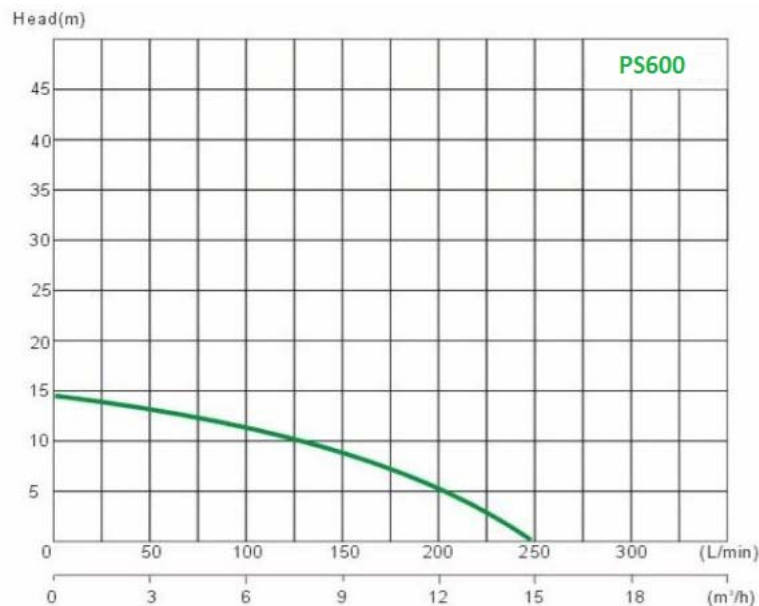


SOLARNA PUMPA



Područje primjene:

Ovaj proizvod koristi se uglavnom u suhom području za navodnjavanje u poljoprivredi, za cirkulaciju vode u bazenima kroz sustav filtracije i termalnih kolektora ribnjaka te za akvarije i fontane. Također se može koristiti za pitku te potrošnu sanitarnu vodu.



TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:

Q_{max} = 15 m³/h

H_{max} = 14 m

P = 600 W

U = 48 V DC

Max. temp. = 60 st. C

Max. tlak kućišta ako postoji predtlak = 2,5 bar

Usisni / tlačni priključak na pumpi = 1.5" x 1.5"

NPSH = 3 m

Primjena tehničke inovacije:

- u usporedbi s tradicionalnim elektro-motorima
učinkovitost je poboljšana 25% kroz permanentni magnetizam istosmjerne struje, bez četkica.
- visoka pouzdanost i dugi vijek rada
- ušteda troškova pumpanja
- praktična montaža i sigurnost okoline

Oprema koja se isporučuje uz pumpu:

- ***opcija bez solarnih panela :pumpa, kablski konektor, senzori razine vode, 6 m kabla za solarne panele, pumpni kontroler



Kablski konektor

Senzori razine

Kabel za solarne panele



Pumpni kontroler

- ***opcija sa solarnim panelima :4 kom solarnih panela >>> 195watt V_{mp} 17.5V, V_{oc} 22V

Tip	Solarni panel	Solarni panel	Spoj	Peak Voltage	Open circuit Voltage
pumpe	(Wp)	komada	panela	VMP (V)	VOC (V)
PS600	780	195Wx4	2 kom. u seriju , drugih 2 kom. u seriju , 2 grupe u paralelu	36	44

