PSk2-9 C-SJ17-11

Слънчева потопяема система за 6" кладенци

Преглед на системата

Глава	max. 90 m
Дебит	max. 25 m³/h

Технически данни

Контролер PSk2-9

- High efficiency solar pump controller
- Hybrid power (solar / grid / generator) support with LORENTZ SmartSolution
- Inputs for water meter, pressure sensors, digital switches
- Simple configuration with LORENTZ PumpScanner Android™App
- Onboard data logging and system monitoring
- Inbuilt applications for constant pressure, constant flow and daily amount
- Integrated Sun Sensor
- Active temperature management
- Integrated MPPT (Maximum Power Point Tracking)

Мощност	max. 10 kW
Входно напрежение	max. 850 V
Optimum Vmp**	> 575 V
Ток на мотора	max. 17 A
Ефективност	max. 98 %
Ок. темп.	-30...50 °C
Защитно стъкло	IP54



Мотор AC DRIVE SUB 6" 7.5kW

- Високоефективен трифазен променливотоков мотор
- Честота: 25...54 Hz
- Основни материали, stainless steel: AISI 304
- Без електроника в мотора

Скорост на мотора	1,400...3,080 rpm
Фактор на мощноста	0.87
Изолационно стръкло	F
Защитно стъкло	IP68
Потопяване	max. 300 m

Накрайник на помпата PE C-SJ17-11

- Възвратен клапан
- Основни материали, stainless steel: AISI 304
- Опция: защита от работа на сухо
- Centrifugal pump

Помпена единица PUk2-9 C-SJ17-11 (Мотор, Накрайник на помпата)

Диаметър на отвора	min. 6,0 in
Температура на водата	max. 30 °C

Стандарти

CE 2006/42/EC, 2004/108/EC, 2006/95/EC

IEC/EN 61702:1995, IEC/EN 62253 Ed.1

Логотата са гарант за притежание на сертификати за цялата продуктова гама. Продуктите се поръчват и доставят с разрешителни, касаещи конкретни пазар.

**Vmp: MPP напрежение при (STC): 1000 W/m² слънчева радиация, 25 °C cell темп.

BERNT LORENTZ GmbH & Co. KG
Siebenstuecken 24, 24558 Henstedt-Ulzburg,
Germany, Tel +49 (0)4193 8806-700, www.lorentz.de

Sun. Water. Life.

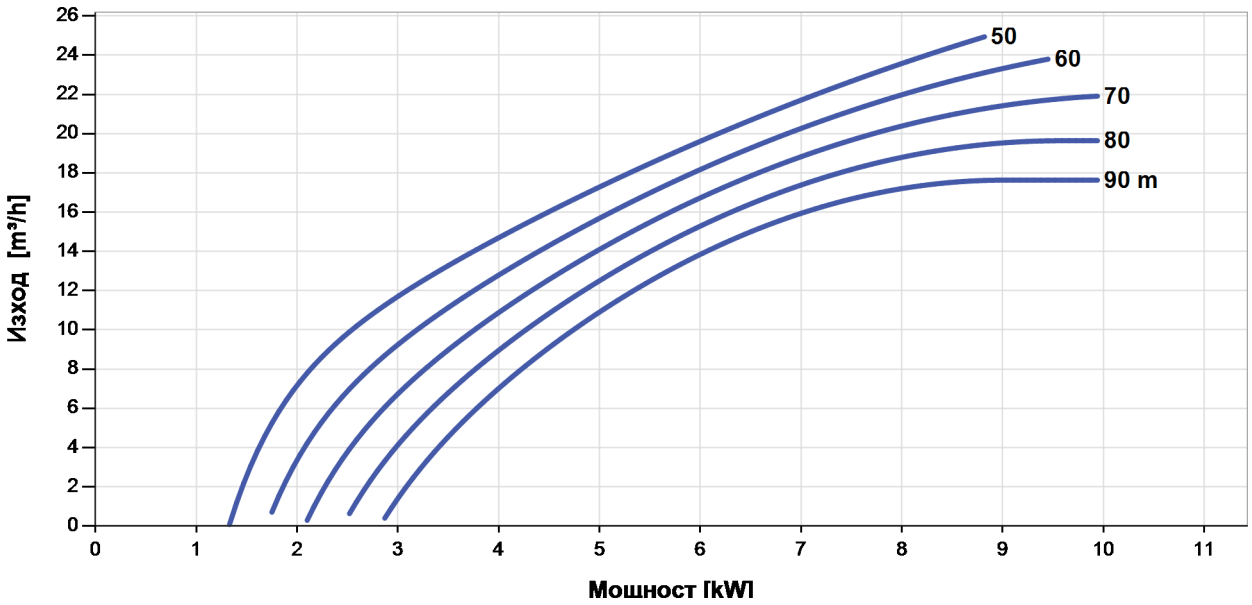
Създаден от LORENTZ COMPASS 3.1.0.94
Цялата информация и спецификация са представени добронамерено, възможни са грешки, които могат да бъдат отстранени без предупреждение.Картинките могат да се различават в зависимост от пазарните изисквания.

PSk2-9 C-SJ17-11

Слънчева потопяема система за 6" кладенци

Графика на помпата

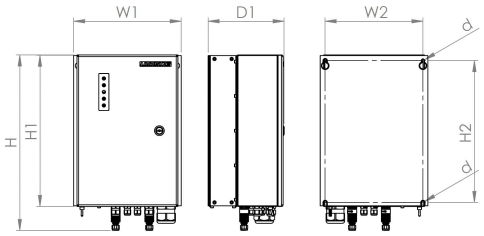
Vmp* > 575 V



Размери и единици

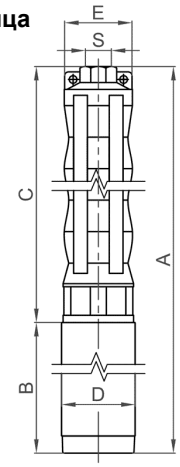
Контролер

H = 500 mm
H1 = 450 mm
H2 = 421 mm
W1 = 320 mm
W2 = 290 mm
D = 9.0 mm
D1 = 226 mm



Помпена единица

A = 1,568 mm
B = 645 mm
C = 923 mm
D = 144 mm
E = 133 mm
S = 2.5 in



	Общо тегло
Контролер	18 kg
Помпена единица	72 kg
Мотор	51 kg
Накрайник на помпата	21 kg

*Vmp: MPP напрежение при (STC): 1000 W/m² слънчева радиация, 25 °C cell темп.

BERNT LORENTZ GmbH & Co. KG
Siebenstuecken 24, 24558 Henstedt-Ulzburg,
Germany, Tel +49 (0)4193 8806-700, www.lorentz.de

Sun. Water. Life.

Създаден от LORENTZ COMPASS 3.1.0.94
Цялата информация и спецификация са представени добронамерено, възможни са грешки, които могат да бъдат отстранени без предупреждение.Картинките могат да се различават в зависимост от пазарните изисквания.