

PS1200 HR-10

Слънчева потопяема система за 4" кладенци

Приложения

- Снабдяване с питейна вода
- Управление на водопой
- Напояване
- Водопой
- Нагнетателни системи

Характеристики

- Бърз и без проблемна инсталация
- Отлична работоспособност
- Висока надеждност и дълготрайност
- Къс цикъл на възвръщане на инвестицията
- Обща стойност на разходите

Технически данни

Общо динамична глава	max. 80 m
Дебит	max. 1.9 m ³ /h
Vmp*	> 102 V
Voc	max. 200 V

Стандарти

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

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



Компоненти

Контролер: PS1200

- Контрол и управление
- Контролни данни за работа на сухо, отдалечен контрол и др.
- Защитен срещу обратен поляритет, претоварване и прегряване
- Вграден MPPT (Maximum Power Point Tracker)
- Защита от разряд

Мотор: ECDRIVE 1200-HR

- Безчетков постояннотоков мотор
- Напълнена с вода
- Без електроника в мотора
- Потопяване max. 250 m, IP68

Накрайник на помпата: PE HR-10**

- Висока надеждност и дълготрайност
- Възвратен клапан
- Основни материали
- Опция: защита от работа на сухо

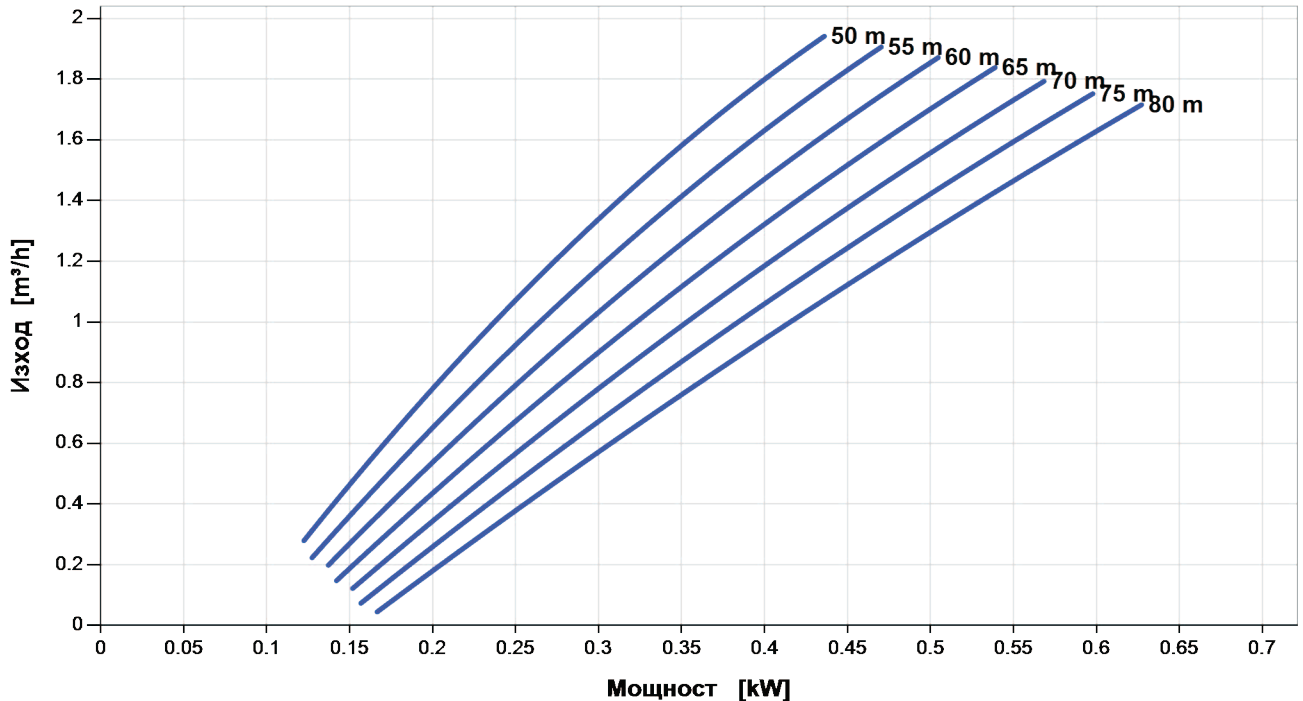


PS1200 HR-10

Слънчева потопяема система за 4" кладенци

Графика на помпата

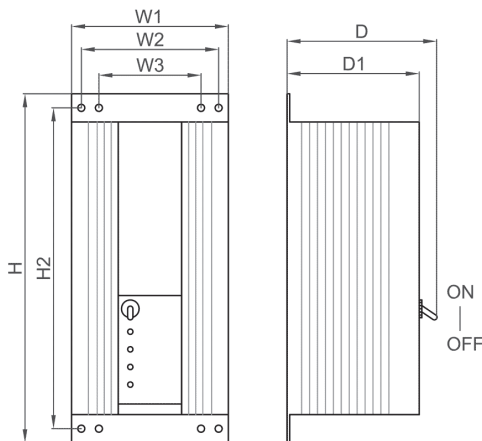
$V_{mp} > 102 V$



Размери и единици

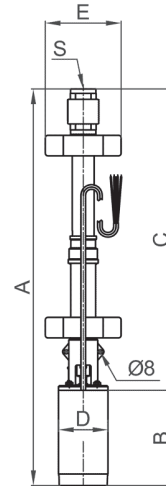
Контролер

H = 396 mm
H2 = 364 mm
W1 = 178 mm
W2 = 156 mm
W3 = 116 mm
D = 165 mm
D1 = 150 mm



Помпена единица***

B = 185 mm
C = 586 mm
D = 96 mm
E = 147 mm
S = 1.25 in



	Общо тегло
Контролер	4.5 kg
Помпена единица	12 kg
Мотор	7.0 kg
Накрайник на помпата	4.5 kg

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

**Определи температурен диапазон

***Чрез изрязване на гумения маншон диаметъра може да се променя за 6" и 4" кладенци.

