

PS200 HR-14

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. 20 m
Дебит	max. 2.6 m ³ /h
Vmp*	> 34 V
Voc	max. 100 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: PS200

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

Мотор: ECDRIVE 600-HR

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

Накрайник на помпата: PE HR-14**

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

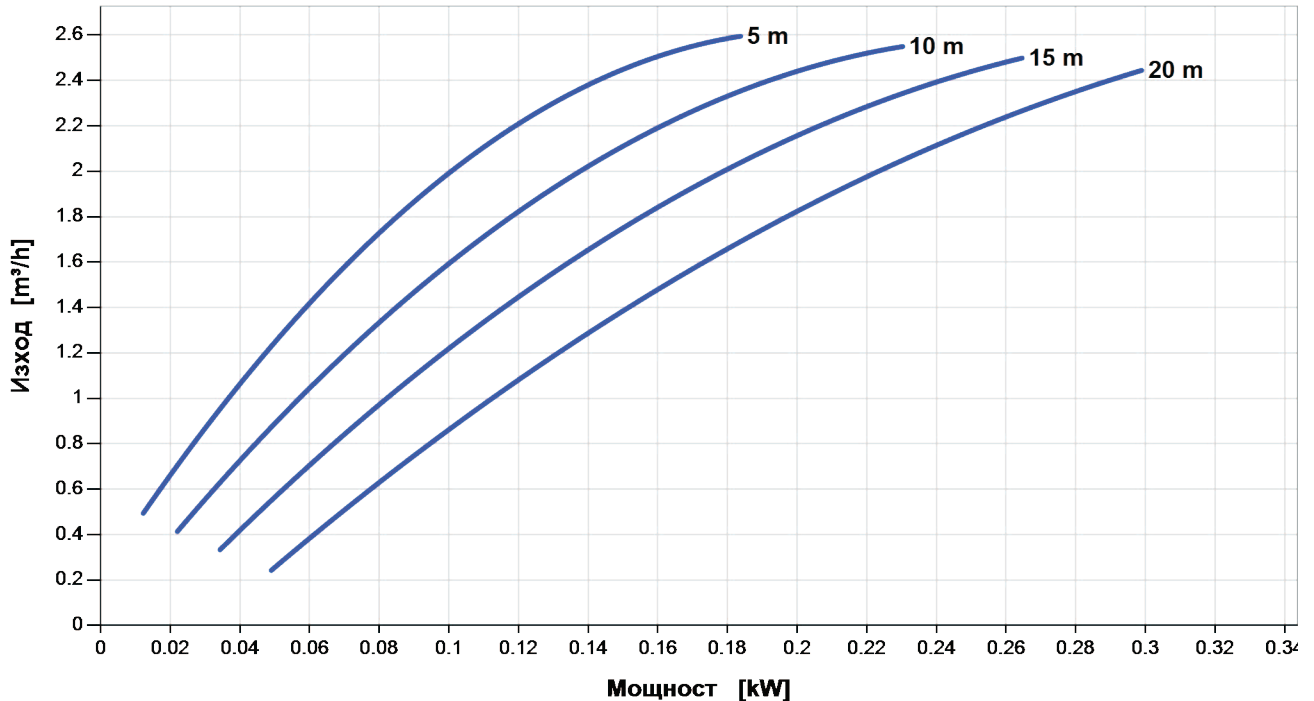


PS200 HR-14

Слънчева потопяема система за 4" кладенци

Графика на помпата

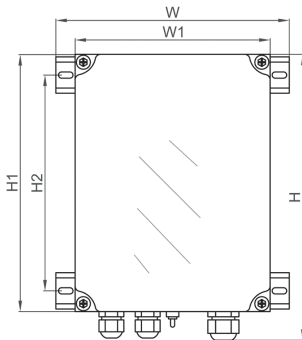
Vmp* > 34 V



Размери и единици

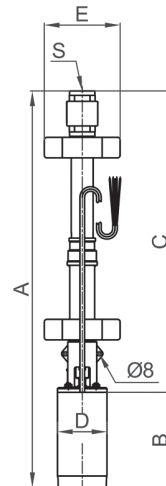
Контролер

H = 276 mm
 H1 = 248 mm
 H2 = 208 mm
 W = 225 mm
 W1 = 188 mm
 D = 108 mm
 D1 = 100 mm



Помпена единица***

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



	Общо тегло
Контролер	1.2 kg
Помпена единица	12 kg
Мотор	7.0 kg
Накрайник на помпата	4.5 kg

*Vmp: 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.

BERNT LORENTZ GmbH & Co. KG
 Kroegerskoppel 7, 24558 Henstedt-Ulzburg, Germany,
 Tel +49 (0)4193 7548-0, Fax -29, www.lorentz.de



Създаден от LORENTZ COMPASS 3.0

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.