



ВЫРАБОТКА ЭНЕРГИИ  
ДЛЯ ПОКОЛЕНИЙ

# ROBUST AND НАДЕЖНЫЕ СИСТЕМЫ К МОЩНОСТИ ВАШЕГО ВОДНЫЕ ПОТРЕБНОСТИ.

---











Солнечные насосы Novergy Maximize  
Выход воды без хлопот  
технологии.



# ПРЕМИУМ КАЧЕСТВА И ПРОВЕРЕННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ.

Наши солнечные насосы обеспечивают высочайшую эффективность и долговечность благодаря конструкции из нержавеющей стали. Мы устанавливаем и Monobloc Surface, и погружные насосы.

## ВЫГОДЫ

	Умный и автоматический режим для более продолжительной работы от рассвета до заката		Высокоэффективные двигатели (которые потребляют меньше энергии по сравнению с обычными насосами)
	Отсутствие зависимости от неустойчивой электросети или дизельного топлива. Большая экономия.		Годовое количество воды в год
	Смарт-детектор для понижения напряжения / перенапряжения / короткого замыкания		Защита от сухого хода
	Работа без батарей		Поддержка MPPT (Для получения максимальной мощности От ваших солнечных панелей)
	Прочный и долговечный. (Изготовлены из компонентов из нержавеющей стали, таких как рабочее колесо, корпус и двигатель).		Имеются насосы переменного и постоянного тока.

С ОЧЕНЬ ВЫСОКОЙ  
ЭФФЕКТИВНОСТЬЮ  
СОЛНЕЧНЫЙ МОДУЛЬ

> 18.2%

Сертификация / соответствие / соответствие / соблюдение / тестирование



IEC 61215  
IEC 61730  
IEC 61701

## ПРИМЕНЕНИЕ СОЛНЕЧНОГО НАСОСА



Сельское хозяйство и  
Лесная ирригация



Аэрационная машина  
Градири и Другое  
промышленное использование



Пустынная вода  
поставка



Апарт-отель  
& Больница



Деревня &  
Городское снабжение



Живописное место  
Фонтаны



# СОЛНЕЧНЫЕ НАСОСЫ

Novergu предлагает солнечные насосы с наивысшей эффективностью и долгой бесперебойной работой благодаря своей конструкции из нержавеющей стали и других высококачественных компонентов.

Моноблочная поверхность, а также погружные насосы.



## Ассортимент продукции

**ПОВЕРХНОСТЬ МОНОБЛОК**

**DC : 1HP to 3HP**

**AC : 3HP to 60HP**

Тип	Поверхностный моноблок		
Модель	NSP-MA	NSP-MB	NSP-MC
Источник питания	На солнечных батареях		
Тип насоса	Высокая эффективность		
Двигатель	Постоянный магнит DC		
Всасывающая головка (лифт) (Mtr)	7	7	7
Начальник доставки (Mtr)	3	3	13
Макс. Расход (м3 / час)	7	20	25
Номинальное рабочее напряжение (VDC)	30	60	90
Номинальный ток (A)	25	25	25
Мощность солнечной батареи (Вт)	Upto 1000 Wp	Upto 2000 Wp	Upto 3000 Wp
Вес нетто (макс.)			
Управление и МРРТ	Встроенный (с отслеживанием максимальной мощности)		
Ограждения	Короткое замыкание / Сухой ход / Недостаточное напряжение / Перенапряжение / Напряжение		
Гарантия	1 год против производственных дефектов		

Модели с большей производительностью доступны по запросу. | Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления

\*\* Головка погружного насоса указывается при заказе

# ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ

Novergy предлагает солнечные насосы с наивысшей эффективностью и долгой бесперебойной работой благодаря своей конструкции из нержавеющей стали и других высококачественных компонентов.

Имеются также погружные насосы постоянного тока.



## Ассортимент продукции

### ПОГРУЖНОЙ БОРДЮЛ

**AC : 3HP to 40HP**

**DC : 1HP to 5HP**

### ПОГРУЖНОЕ ОТКРЫТКУ

**AC : 3HP to 20HP**

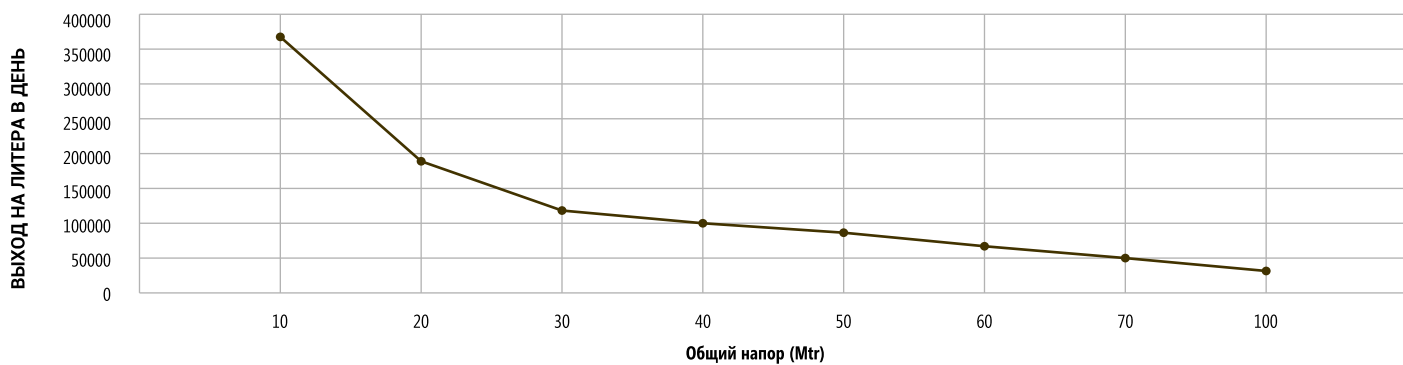
Тип	Погружные					
Модель	NSP-SA-C	NSP-SA-H	NSP-SB	NSP-SC	NSP-SD	NSP-SE
Источник питания	Солнечная энергия - (вариант для питания с использованием двух источников - Solar и DG / Grid)					
Тип насоса	Высокая эффективность					
Материал	Нержавеющая сталь (корпус SS, SS Impellor, двигатель SS)					
Двигатель	Постоянный Магнит DC	Постоянный Магнит DC	AC Индукция	AC Индукция	AC Индукция	AC Индукция
Голова (mtr) **	Upto 50	30 to 220	Upto 100	Upto 180	Upto 180	Upto 220
Панель солнечных батарей (Wp)	200 to 1890	200 to 1890	3000	5000	7500	10000
Вес нетто (кг)	8.8	10.5				
Электронный контроллер	In-built in pump	In-built in pump	Separate enclosure	Separate enclosure	Separate enclosure	Separate enclosure
MPPT	Встроенный (с отслеживанием максимальной мощности)					
Ограждения	Короткое замыкание / Сухой ход / Недостаточное напряжение / Перенапряжение / Напряжение					
Гарантия	1 год против производственных дефектов					

Модели с большей производительностью доступны по запросу. | Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления

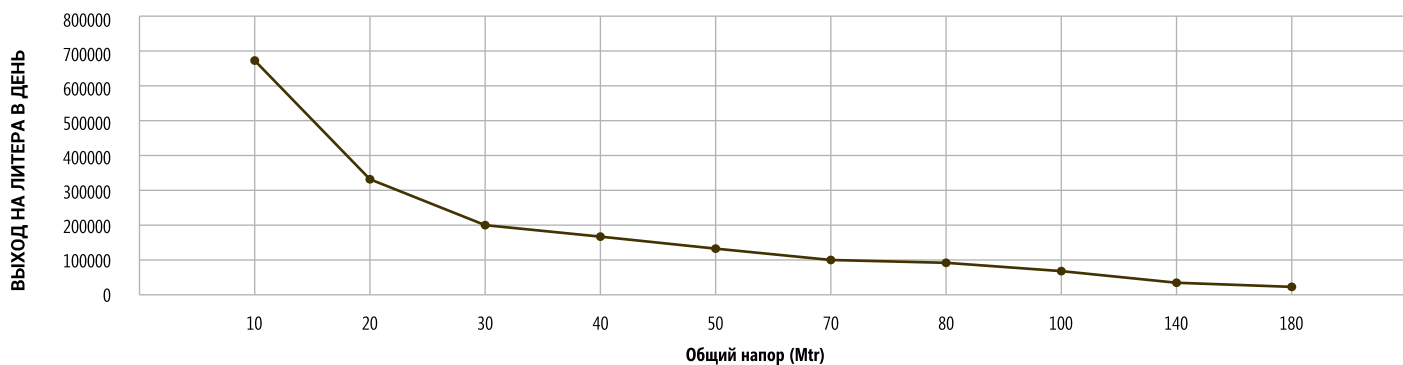
\*\* Головка погружного насоса указывается при заказе

# ОЦЕНЕННЫЙ ВОДНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ

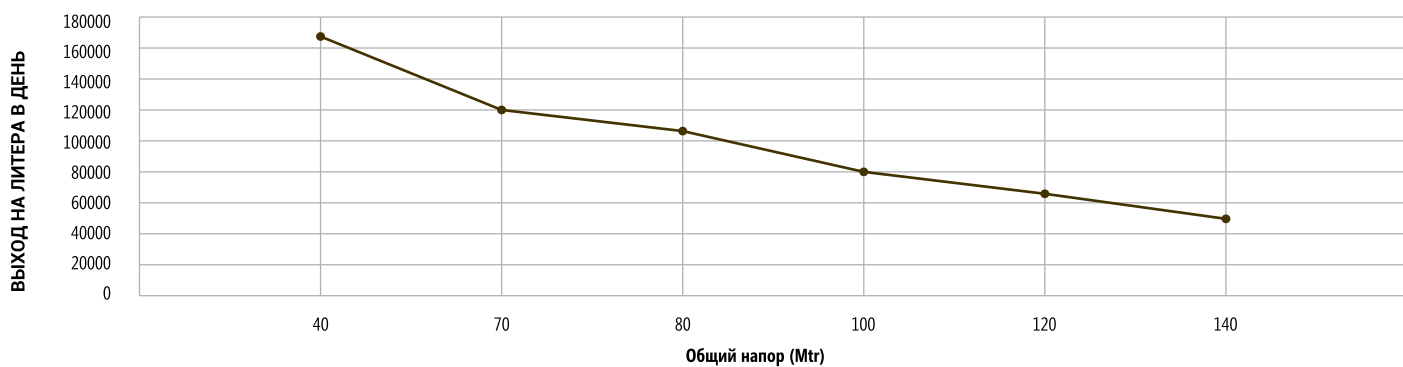
## NSP-SB



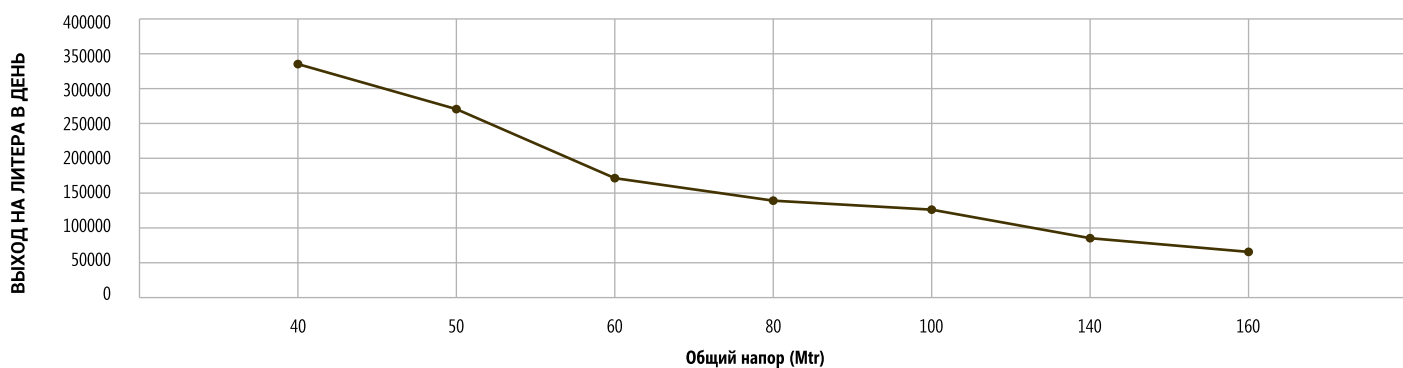
## NSP-SC



## NSP-SD

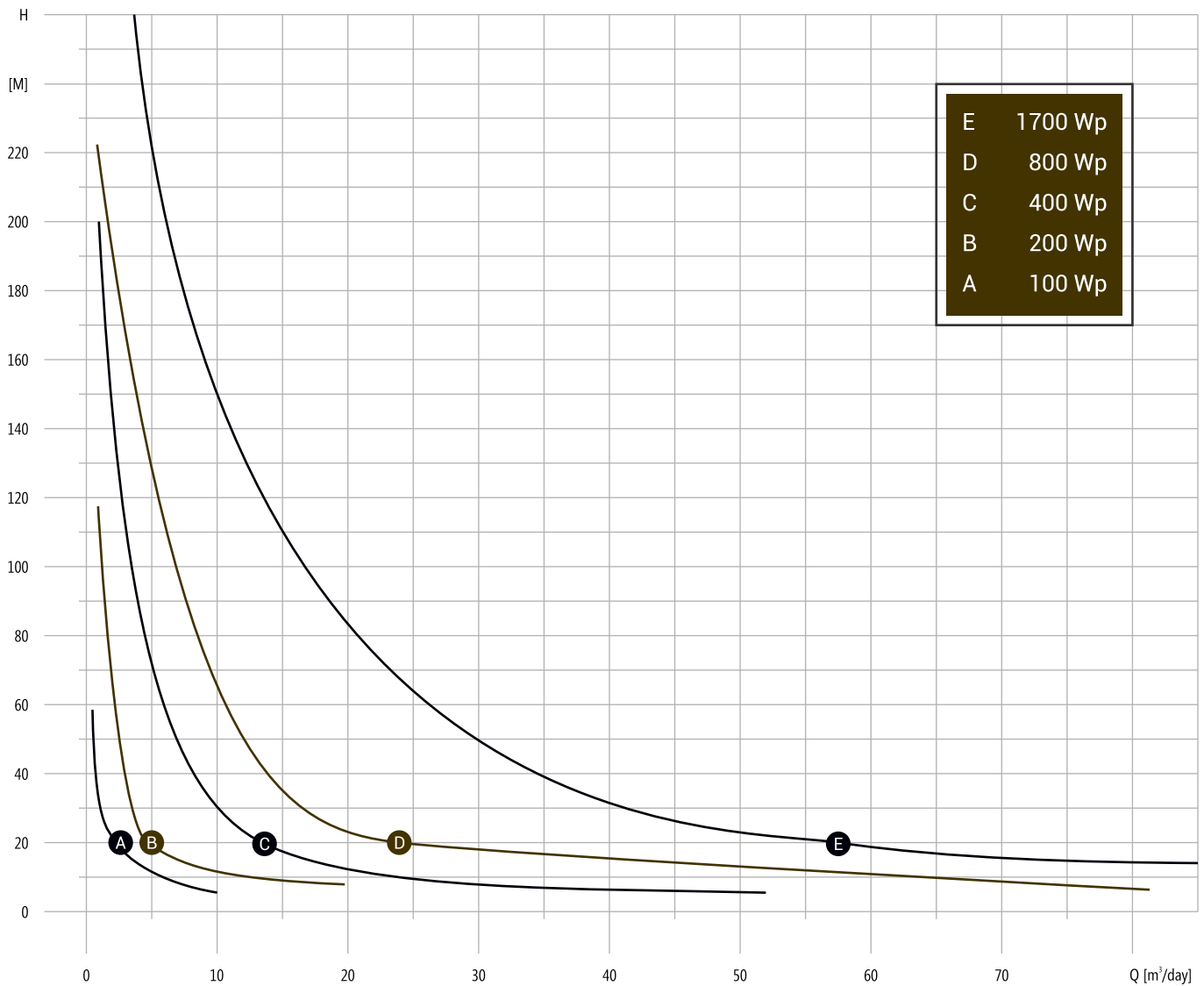


## NSP-SE



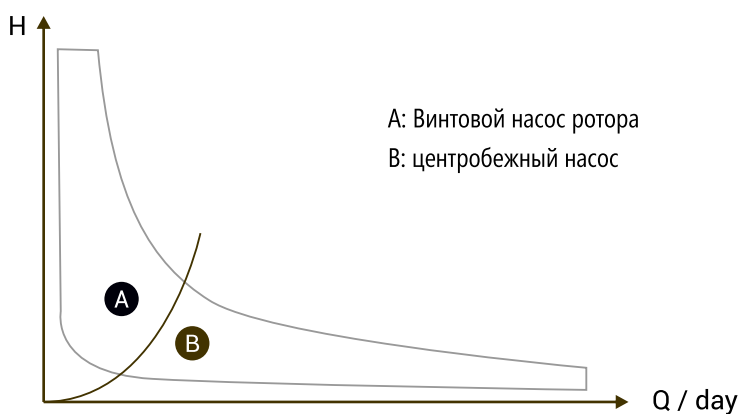
# ЕЖЕДНЕВНАЯ СРЕДНЯЯ КРИВАЯ ВОДЫ

NSP-SA-C and NSP-SA-H



Примечание: Над кривой, основанной на (а) солнечной радиации мощностью 6 кВтч / м<sup>2</sup> / сутки (б) Температура окружающей среды 30 град. С

## ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДИАПАЗОНЫ ДЛЯ ВИНТОВЫХ РОТОРНЫХ И ЦЕНТРОБЕЖНЫХ НАСОСОВ



# НОЧЬ ГЛОБАЛЬНОЕ ПРИСУТВИЕ.



Получите гарантированную доставку воды от компании Solar.  
Свяжитесь с экспертом Novergy сегодня!

Написать в [enquiry@novergy.net](mailto:enquiry@novergy.net) | [Info@novergy.co.in](mailto:Info@novergy.co.in)

Посетите нас на [novergy.co.in](http://novergy.co.in)