



ПАСПОРТ

PV Січ В 3000/300

**Мобільна ФЕС з системою
акумуляції електроенергії**

www.kness.energy

1. ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Мобільна ФЕС з системою акумуляції електроенергії (далі — PV Січ В 3000/300) призначена для забезпечення електроенергією змінного струму споживачів сумарною потужністю до 3 кВт. Станція складається зі змонтованих на колісній базі конструкції з двома висувними та однією стаціонарною секцією з фотоелектричними модулями та ящика з акумуляторами, інвертором та периферійним обладнанням.

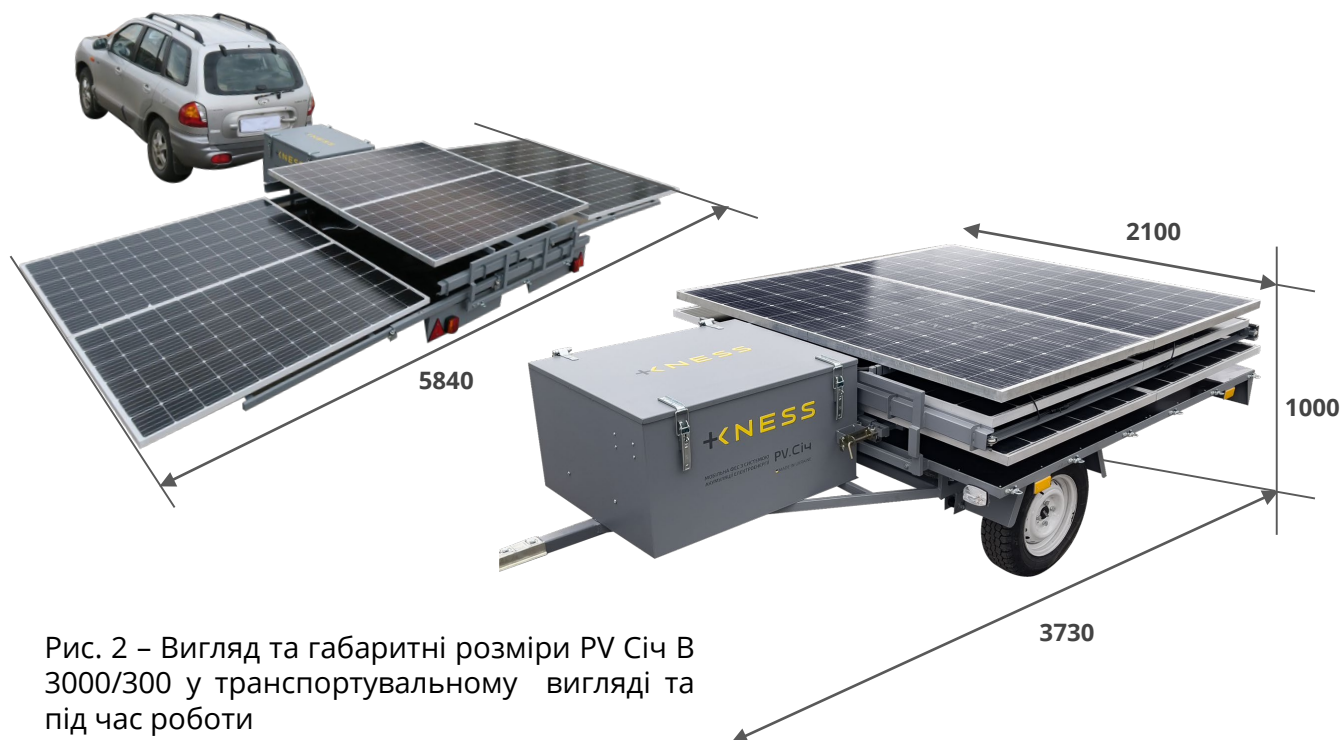
Таблиця 1 - Основні технічні характеристики

№ П/П	НАЙМЕНУВАННЯ ПАРАМЕТРА	ЗНАЧЕННЯ
1	ФЕМ	
1.1	Потужність фотоелектричних панелей 6х370 Вт, Вт	2220
1.2	Напруга фотоелектричної панелі, В	40,1
1.3	Номінальний струм фотоелектричної панелі, А	9,23
1.4	Габаритні розміри фотоелектричної панелі, (ДхШхВ) мм	1956х992х40
1.5	Кількість ФЕМ	6
2	Акумулятор	
2.1	Максимальний струм заряду АКБ, А	60
2.2	Напруга АКБ, В	12
2.3	Ємність АКБ, А*год	100
2.4	Маса одного АКБ, кг	26
2.5	Кількість АКБ	6
3	Інвертор	
3.1	Тип інвертора	Must PH18-3024
3.2	Номінальна потужність інвертора, кВт	3
3.3	Номінальна потужність інвертора, кВт	3,2
3.4	Вихідна напруга інвертора, В	230
3.5	Максимальна вхідна напруга інвертора (вхід ФЕМ), В	145
3.6	Максимальна вхідна напруга інвертора (вхід АКБ), В	24
4	Масогабаритні показники станції	
4.1	Габаритні розміри в розкладеному стані, (ДхШхВ) мм	3730х5840х1000
4.2	Габаритні розміри в транспортувальному стані, (ДхШхВ) мм	3730х2100х1000
4.3	Маса, кг	610

Підприємство-виробник залишає за собою право на рівноцінну заміну комплектуючих, що не впливають на параметри виробу.



Рис. 1 – Загальний вигляд PV Січ В 3000/300



2. СВІДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ

Виробник: ТОВ «НЕСС ПВ»

Найменування товару: PV Січ В 3000/300

Виріб відповідає вимогам конструкторської документації, випробуваний та визнаний придатним до експлуатації.

Дата виготовлення:

Заводський номер

Інженер ВТВ

(П.І.Б підпис)

Начальник виробництва

(П.І.Б підпис)

3. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Підприємство-виробник гарантує справну роботу обладнання протягом 1-го місяця від дня відправки (відвантаження) Замовнику, при умові дотримання вимог Інструкції з монтажу та експлуатації для мобільної ФЕС з системою акумуляції електроенергії.

4. ВІДОМОСТІ ПРО РЕКЛАМАЦІЇ

При невідповідності виробу вимогам нормативно-технічної документації, претензії, побажання та пропозиції направляти на адресу 21017, Вінницька обл., м. Вінниця, вул. Гонти, 39А, оф. 304, ТОВ «НЕСС ПВ».



Паспорт

PV Січ В 3000/300

ТОВ «НЕСС ПВ», 21017, Україна,
Вінницька обл., м. Вінниця, вул.
Гонти, 39А, оф. 304

+380 432 55 48 44

+380 432 50 89 10

office@kness.energy
kness.energy