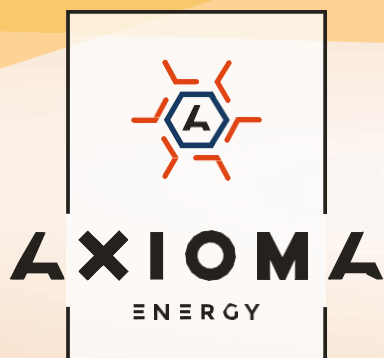




Акумулятор літієвий LiFePo4 51.2В 102А, AX-LFP-TOWER-102/51.2, AXIOMA energy



Гнучка компоновка

Можливість розширення потужності в межах 5.22 – 41.76 кВт



10 років гарантії



Вишуканий елегантний дизайн

Невидимий в будинку/гаражі
Ширина лише 200 мм



Безпечний та надійний

Літієва батарея (LFP) безпечна для навколишнього середовища



Інтелектуальний та сучасний

Інтелектуальне з'єднання з BMS надає можливість моніторингу стану 24/7

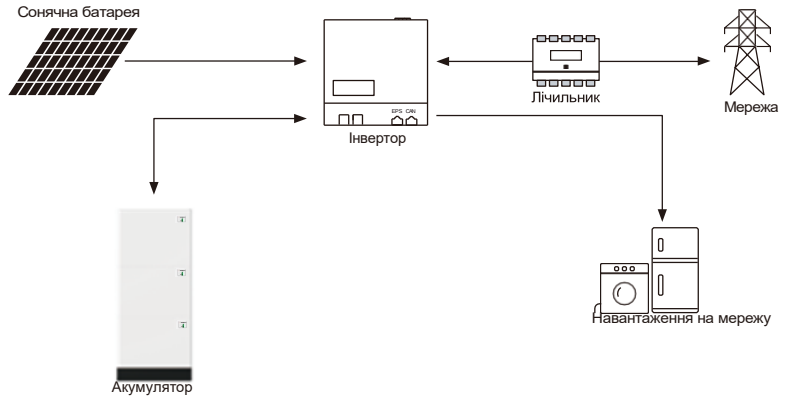
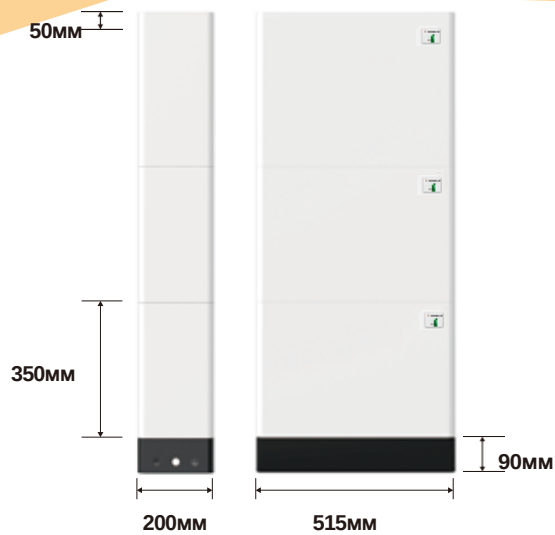


Легкий монтаж

plug & play



AX-LFP-TOWER-102/51.2



Тип продукту	AX-LFP-TOWER-102/51.2			
Технічні характеристики				
Кількість акумуляторних модулів	1	2	3	4
Ємність акумуляторної батареї	5.22 кВт·год	10.44 кВт·год	15.66 кВт·год	20.88 кВт·год
Акумуляторні технології	Li-ion(LFP)			
Номінальна напруга	51.2В			
Діапазон робочої напруги	45.6–56.2В			
Розмір (Ш*Г*В)	515*220*490(мм)	515*200*840(мм)	515*200*1190(мм)	515*200*1540(мм)
Вага нетто	56 кг	102 кг	148 кг	194 кг
Масштабованість	Макс. 15 в паралельній роботі та	макс. 4 в одному модулі	Комунікаційний порт	RS232, RS485, CAN
Монтаж	На підлогу		Клас захисту	IP54
Глибина розряду	90%		Робоча температура	0°C–50°C
Струм заряду акумуляторної батареї (норм.)	80А		Температура зберігання	-20°C–50°C
Струм заряду акумуляторної батареї (макс.)	100А		Вологість	5%-95%
Струм розряду акумуляторної батареї (норм.)	80А		Максимальна робоча висота	2,000 мм
Струм розряду акумуляторної батареї (макс.)	100А		Термін експлуатації	10 років
			Охолодження	Природна вентиляція
Відповідність стандартам				
Сертифікати	IEC62619 / IEC61000 / IEC62040 / CE / UN38.3			
Специфікація кожного окремого акумуляторного модуля				
Модель акумуляторного модуля	STE-BSG-5220			
Ємність елемента акумулятора	102А·год			
Конфігурація	1P16S			
Ємність акумуляторної батареї	5.22 кВт			
Напруга акумуляторної батареї	51.2 В			
Вага акумуляторної батареї	46 кг			
Розміри				
Розміри кришки акумулятора (Ш*Г*В)	515*200*50 (мм)			
Розміри акумулятора (Ш*В*Г)	515*200*350 (мм)			
Розміри акумуляторної підставки (Ш*Д*В)	515*200*90 (мм)			

