

SUNLIGHT
POWER IS KNOWLEDGE

PzS PzB

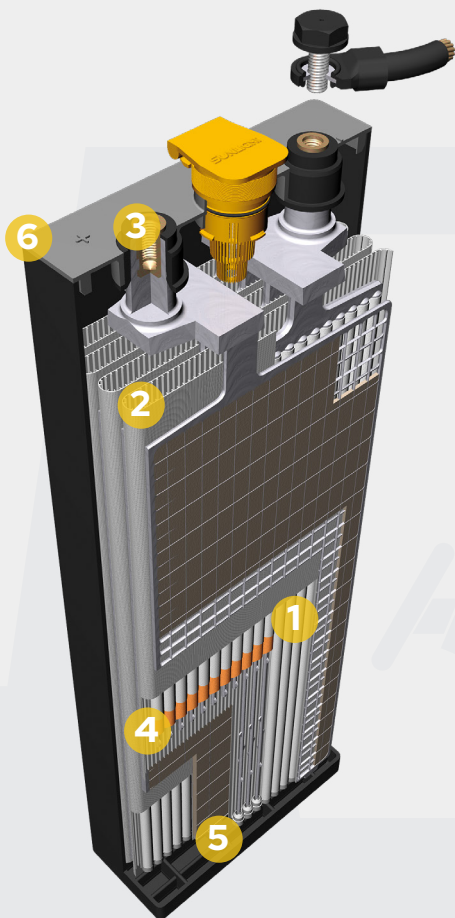
Висока продуктивність і
довговічність



82
Pb
Lead

SUNLIGHT
POWER IS KNOWLEDGE

Sunlight PzS/PzB елементи



1 Трубчаста пластина
для тривалого терміну служби
витривалості, тависокої
потужності

2 Сепаратор
Оболонковий сепара-
тор, що запобігає ко-
роткому замиканню

3 Термінал
Інноваційний конічний
дизайн для ідеального
уцільнення

**4 Sunlight червоний
свинець**
99,99% чистого свинцю
для збільшення терміну
служби, повна потужність
протягом перших 3-5
циклів роботи

5 Нижня панель
Ультрозвукаве
зварювання,
вдосконалена
конструкція нижньої
планки забезпечує
простір для неминучого
росту дендритов під час
роботи

**6 Гнучкість у
виборі розмірів**
Доступні варіанти
елементів відповідно
до стандартів DIN
(PzS) і BS (PzB)

Застосування



Навантажувачі



Обладнання для
миття підлоги



Електричні
штабелери



Підйомні
платформи



Автоматизовані керовані
транспортні засоби (AGV)

Стандарт DIN

Тип пластин: 60 Ag

Тип	Номинальна ємність Ag (Cg) [*]	максимальні розміри елемента мм ^{***}		Вага кг ^{**}
		b: 198	h1: 343	
			h2: 370	
I				
2 PzS 120	120	47	8.5	
3 PzS 180	180	65	12.0	
4 PzS 240	240	83	15.4	
5 PzS 300	300	101	19.0	
6 PzS 360	360	119	22.5	
7 PzS 420	420	137	26.0	
8 PzS 480	480	155	29.5	
9 PzS 540	540	174	33.0	
10 PzS 600	600	192	36.5	

Тип пластин: 80 Ag

Тип	Номинальна ємність Ag (Cg) [*]	максимальні розміри елемента мм ^{***}		Вага кг ^{**}
		b: 198	h1: 408	
			h2: 435	
I				
2 PzS 160	160	47	10.0	
3 PzS 240	240	65	14.2	
4 PzS 320	320	83	18.4	
5 PzS 400	400	101	22.6	
6 PzS 480	480	119	26.7	
7 PzS 560	560	137	31.3	
8 PzS 640	640	155	35.1	
9 PzS 720	720	174	39.3	
10 PzS 800	800	192	43.4	

Тип пластин: 90 Ag

Тип	Номинальна ємність Ag (Cg) [*]	максимальні розміри елемента мм ^{***}		Вага кг ^{**}
		b: 198	h1: 478	
			h2: 505	
I				
2 PzS 180	180	47	11.9	
3 PzS 270	270	65	17.0	
4 PzS 360	360	83	22.1	
5 PzS 450	450	101	27.1	
6 PzS 540	540	119	32.2	
7 PzS 630	630	137	37.2	
8 PzS 720	720	155	42.3	
9 PzS 810	810	174	47.4	
10 PzS 900	900	192	52.4	

Тип пластин: 115 Ag

Тип	Номинальна ємність Ag (Cg) [*]	максимальні розміри елемента мм ^{***}		Вага кг ^{**}
		b: 198	h1: 548	
			h2: 575	
I				
2 PzS 230	230	47	14.2	
3 PzS 345	345	65	20.3	
4 PzS 460	460	83	26.4	
5 PzS 575	575	101	32.4	
6 PzS 690	690	119	39.0	
7 PzS 805	805	137	44.7	
8 PzS 920	920	155	50.6	
9 PzS 1035	1035	174	56.6	
10 PzS 1150	1150	192	62.7	

Тип пластин: 125 Ag

Тип	Номинальна ємність Ag (Cg) [*]	максимальні розміри елемента мм ^{***}		Вага кг ^{**}
		b: 198	h1: 568	
			h2: 595	
I				
2 PzS 250	250	47	15.0	
3 PzS 375	375	65	21.2	
4 PzS 500	500	83	27.4	
5 PzS 625	625	101	33.9	
6 PzS 750	750	119	40.3	
7 PzS 875	875	137	46.5	
8 PzS 1000	1000	155	53.1	
9 PzS 1125	1125	174	59.4	
10 PzS 1250	1250	192	66.0	

Тип пластин: 155 Ag

Тип	Номинальна ємність Ag (Cg) [*]	максимальні розміри елемента мм ^{***}		Вага кг ^{**}
		b: 198	h1: 713	
			h2: 740	
I				
2 PzS 310	310	47	18.9	
3 PzS 465	465	65	26.7	
4 PzS 620	620	83	34.6	
5 PzS 775	775	101	42.6	
6 PzS 930	930	119	50.5	
7 PzS 1085	1085	137	58.5	
8 PzS 1240	1240	155	66.4	
9 PzS 1395	1395	174	74.4	
10 PzS 1550	1550	192	82.4	

* Відповідно до IEC 60254- Частина 1

** Вага заповненої та зарядженої комірки $\pm 5\%$

*** Розміри елементів відповідно до IEC 60254 - Частина 2

Sunlight PzS/PzB – це перевірені акумуляторні рішення з відмінною надійністю і тривалим терміном служби.

Стандарт BS

Тип пластин: 55 Ag

Тип	Номинальна ємність Ag (C6)*	максимальні розміри елемента мм***		Вага кг**
		b: 158	h1: 401	
			h2: 428	
I				
2 PzB 110	110	45	7.9	
3 PzB 165	165	61	11.0	
4 PzB 220	220	77	14.0	
5 PzB 275	275	93	17.1	
6 PzB 330	330	109	20.1	
7 PzB 385	385	125	23.2	
8 PzB 440	440	141	26.2	
9 PzB 495	495	157	29.2	
10 PzB 550	550	173	32.3	

Тип пластин: 65 Ag

Тип	Номинальна ємність Ag (C6)*	максимальні розміри елемента мм***		Вага кг**
		b: 158	h1: 457	
			h2: 484	
I				
2 PzB 130	130	45	9.1	
3 PzB 195	195	61	12.5	
4 PzB 260	260	77	16.1	
5 PzB 325	325	93	19.5	
6 PzB 390	390	109	23.0	
7 PzB 455	455	125	26.5	
8 PzB 520	520	141	30.1	
9 PzB 585	585	157	33.5	
10 PzB 650	650	173	37.0	

Тип пластин: 75 Ag

Тип	Номинальна ємність Ag (C6)*	максимальні розміри елемента мм***		Вага кг**
		b: 158	h1: 514	
			h2: 541	
I				
2 PzB 150	150	45	10.3	
3 PzB 225	225	61	14.2	
4 PzB 300	300	77	18.2	
5 PzB 375	375	93	22.2	
6 PzB 450	450	109	26.2	
7 PzB 525	525	125	30.2	
8 PzB 600	600	141	34.2	
9 PzB 675	675	157	38.2	
10 PzB 750	750	173	42.2	

Тип пластин: 85 Ag

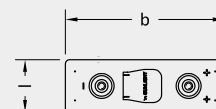
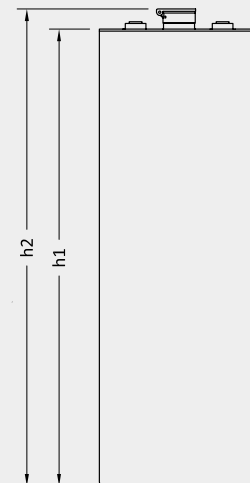
Тип	Номинальна ємність Ag (C6)*	максимальні розміри елемента мм***		Вага кг**
		b: 158	h1: 570	
			h2: 597	
I				
2 PzB 170	170	45	11.5	
3 PzB 255	255	61	16.2	
4 PzB 340	340	77	20.5	
5 PzB 425	425	93	25.0	
6 PzB 510	510	109	29.4	
7 PzB 595	595	125	33.8	
8 PzB 680	680	141	38.4	
9 PzB 765	765	157	42.6	
10 PzB 850	850	173	47.2	

Тип пластин: 100 Ag

Тип	Номинальна ємність Ag (C6)*	максимальні розміри елемента мм***		Вага кг**
		b: 158	h1: 606	
			h2: 633	
I				
2 PzB 200	200	45	12.3	
3 PzB 300	300	61	16.8	
4 PzB 400	400	77	21.5	
5 PzB 500	500	93	26.1	
6 PzB 600	600	109	30.8	
7 PzB 700	700	125	35.4	
8 PzB 800	800	141	40.1	
9 PzB 900	900	157	44.5	
10 PzB 1000	1000	173	48.9	

Тип пластин: 155 Ag

Тип	Номинальна ємність Ag (C6)*	максимальні розміри елемента мм***		Вага кг**
		b: 198	h1: 713	
			h2: 740	
I				
2 PzS 310	310	47	18.9	
3 PzS 465	465	65	26.7	
4 PzS 620	620	83	34.6	
5 PzS 775	775	101	42.6	
6 PzS 930	930	119	50.5	
7 PzS 1085	1085	137	58.5	
8 PzS 1240	1240	155	66.4	
9 PzS 1395	1395	174	74.4	
10 PzS 1550	1550	192	82.4	



ТОВ "СЛ-ЕНЕРГІЯ"
 м.Київ, вул.В.Хвойки, 18/14
 +38050 341 9419
 +38044 463 5735
 office@sl-energy.com.ua

Sunlight Group Energy Storage Systems
 Headquarters Greece T: +30 210 624 5400

info@sunlight.gr
the-sunlight-group.com

SUNLIGHT
 POWER IS KNOWLEDGE