

Speicherung von erneuerbaren Energien

RES SOPZS & RES SOPZV

RES SOPzS ist eine fortschrittliche, kosteneffiziente Lösung, die sich ideal für Energiespeicheranwendungen eignet, die eine lange Lebensdauer und längere Bewässerungsintervalle erfordern.

RES SOPzV ist eine außergewöhnliche Kombination von Vorteilen für autonome Systeme, bei denen kein Wasser nachgefüllt werden muss.

Erhältlich als eigenständige 2-V-Zellen sowie als komplette Systemlösungen in 12-V-, 24-V- und 48-V-Konfigurationen, mit speziell konstruierten Metallwannen für eine problemlose Installation.

*SOPzS sind geschlossene Blei-Säure-Batterien mit Röhrenplatten für Energiespeicheranwendungen

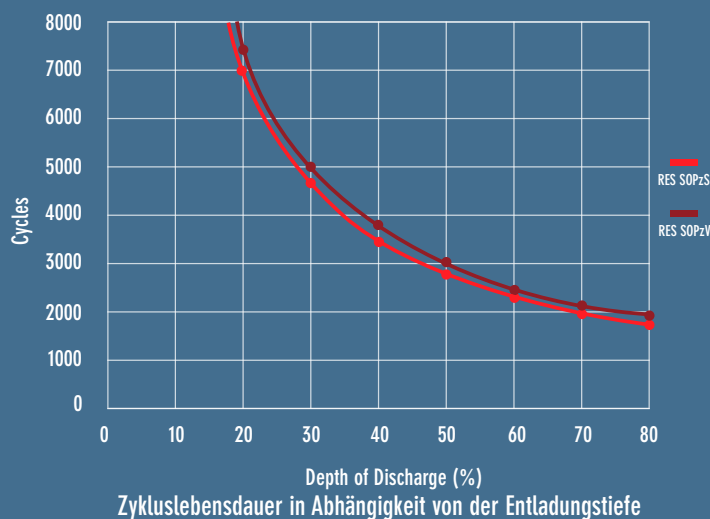
*SOPzV sind ventilgeregelte Blei-Säure-Batterien mit Röhrenplatten und GEL-Elektrolyt für Energiespeicheranwendungen



VORTEILE

- Mindestanforderungen an die Wartung
- Betriebliche Sicherheit
- Hohe Kapazität und Leistung
- Lange Zyklenlebensdauer: bis zu 2400 Zyklen bei 50% DoD
- Vollständig recycelbares Produkt
- Befähiger der Kreislaufwirtschaft
- Modulare Lösung
- Komplettsysteminstallation
- Verfügbar als Option

LEBENSDAUER: 2500 (RES SOPzV) & 2300 (RES SOPzS) ZYKLEN DOD 60%



ANWENDUNGEN



Solar

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Weitere Einzelheiten zu den Layouts und Terminals finden Sie auf Seite 75.

RES SOPzS



Ref.	Spannung (V)	Kapazität (Ah /C120)	Abmessungen (mm)			Gewicht (kg)
			X	Y	H	
2 RES SOPzS 215	2	215	198	65	432	11,5
3 RES SOPzS 310	2	310	198	83	432	15,4
4 RES SOPzS 390	2	392	198	83	502	18,4
5 RES SOPzS 500	2	503	198	101	502	23,3
6 RES SOPzS 605	2	605	198	119	637	28,0
5 RES SOPzS 720	2	721	198	101	637	30,5
6 RES SOPzS 860	2	860	198	119	637	36,9
7 RES SOPzS 965	2	969	198	137	637	43,4
12 RES SOPzS 1270	2	1271	198	174	637	51,6
14 RES SOPzS 1380	2	1382	198	192	637	58,1

RES SOPzV



Ref.	Spannung (V)	Kapazität (Ah /C120)	Abmessungen (mm)			Gewicht (kg)
			X	Y	H	
2 RES SOPzV 150	2	150	198	343	367	9,0
3 RES SOPzV 225	2	225	198	343	367	12,7
4 RES SOPzV 280	2	284	198	568	592	15,4
5 RES SOPzV 425	2	426	198	568	592	22,0
6 RES SOPzV 565	2	568	198	568	592	28,7
5 RES SOPzV 710	2	710	198	568	592	35,3
6 RES SOPzV 850	2	852	198	568	592	42,1
7 RES SOPzV 990	2	994	198	568	592	48,8
8 RES SOPzV 1135	2	1136	198	568	592	55,5
7 RES SOPzV 1190	2	1190	198	713	737	60,0
8 RES SOPzV 1360	2	1360	198	713	737	68,1

