

VR Batteries es un uno de los principales fabricantes de celdas de almacenamiento industrial de plomo-ácido y baterías de almacenamiento en Europa del Este. Sus acumuladores OPzS y OPzV son los más usados en telecomunicaciones, ferrocarril y grandes sistemas de back up, en países como Rusia, Ucrania, Turquía, Bulgaria, etc. Sus principales características son:



Aislada



Baterias

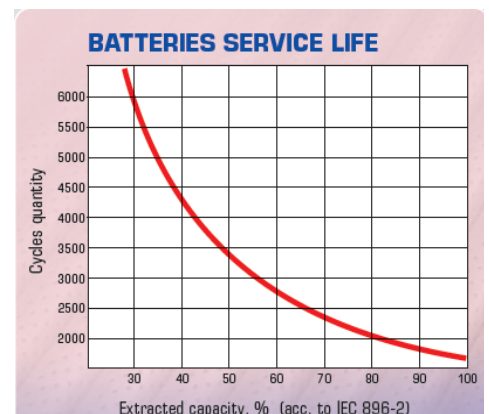
- Ambos electrodos están hechos de una aleación patentada de plomo-calcio-estaño para proporcionar una larga vida útil a la batería.
- Electrodo positivo de placa tubular de material activo multi-fraccional único que proporciona mayor vida útil de celdas junto con las características eléctricas necesarias.
- Los electrodos están separados por un separador especial de alta porosidad de materiales poliméricos.
- Contenedor y tapa de plástico de impacto que permite un fácil manejo y la estabilidad mecánica durante toda la vida útil.
- Electrolito GEL.
- Terminal de polos aislado para tornillo M10.
- Conectores flexibles FROETEK (Alemania).
- Instalación: todas las instalaciones estándar en posición vertical y sobre bastidores aislados son aceptables.

APLICACIONES

- ❖ Solar aislada
- ❖ Back up
- ❖ Telecomunicaciones



2000 ciclos de vida al 50%



FICHA TÉCNICA BATERIAS OPzV VR

Modelo	Tensión (V)	Capacidad Nominal en C10 (A/h)	Capacidad Nominal en C100 (A/h)	Dimensiones			Peso (Kg)
				(L, W, H)	(A)	(C)	
4 OPzV 200	2	200	240	104 x 206 x 400	108	-	19,5
5 OPzV 250	2	250	300	124 x 206 x 400	108	-	23,5
6 OPzV 300	2	300	360	145 x 206 x 400	108	-	28,0
5 OPzV 350	2	350	400	124 x 206 x 520	108	-	31,0
6 OPzV 420	2	420	500	145 x 206 x 520	108	-	36,5
7 OPzV 490	2	490	600	166 x 206 x 520	108	-	42,0
6 OPzV 600	2	600	720	145 x 206 x 695	108	-	50,0
8 OPzV 800	2	800	960	191 x 210 x 695	108	80	68,0
10 OPzV 1000	2	1000	1200	233 x 210 x 695	108	110	82,0
12 OPzV 1200	2	1200	1400	275 x 210 x 695	108	140	97,0
12 OPzV 1500	2	1500	1700	275 x 210 x 845	108	140	120,0
16 OPzV 2000	2	2000	2300	399 x 214 x 820	108	110	160,0
20 OPzV 2500	2	2500	2900	487 x 212 x 820	108	110	200,0
24 OPzV 3000	2	3000	3500	576 x 212 x 820	108	140	240,0

