

SGL SGH

FIAMM
+ -

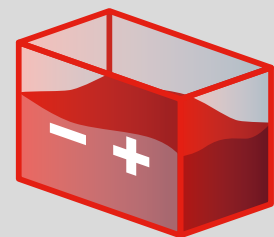
Celda húmeda GRoE

LONG
DESIGN
LIFE

Alto
rendimiento



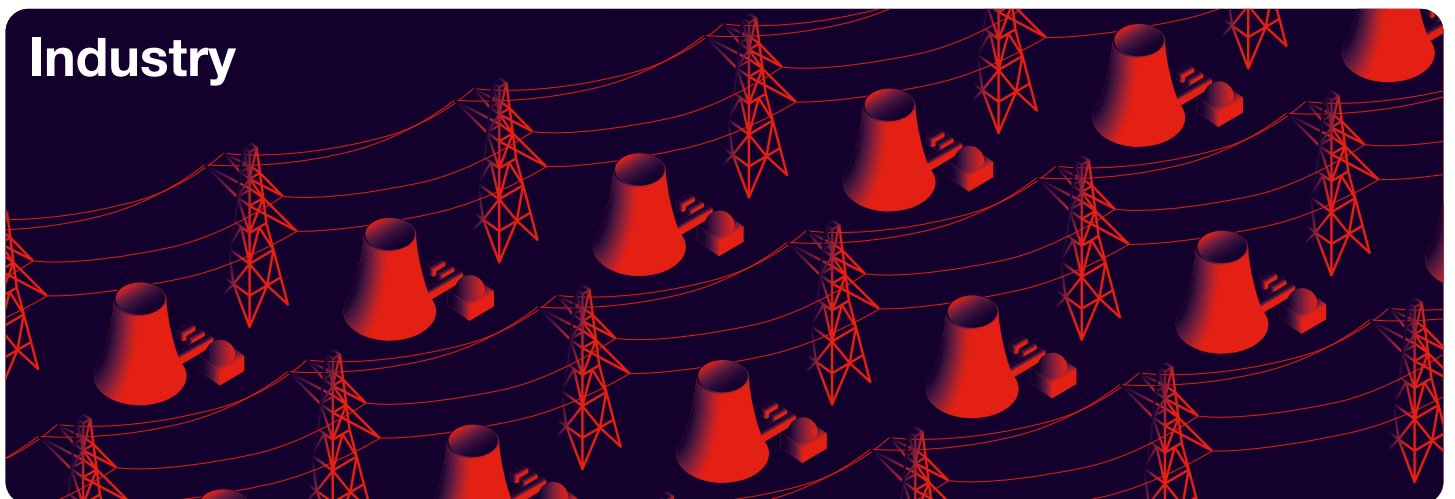
Tecnología
húmeda



99%
RECY
CLABLE



Industry



SGL SGH

La batería de plomo-ácido de mayor duración, diseñada para funcionar durante 25 años sin pérdida de rendimiento

La serie de baterías SGL-SGH es una gama de baterías ventiladas GRoE diseñada para cumplir con la norma DIN 40738. Las celdas SGL SGH se diferencian de las baterías líquidas convencionales en que tienen una placa positiva de plomo puro Planté con un diseño laminado único.

Este diseño robusto está creado para permitir una descarga profunda y altas prestaciones con una duración incomparable de 25 años. La placa de aleación positiva de plomo puro garantiza un consumo de agua

muy bajo que requiere un mantenimiento limitado durante la vida útil del producto (única recarga en 3 años en condiciones en flotación). El diseño se ha optimizado para limitar la autodescarga durante el periodo de almacenamiento. La gama es respetuosa con el medio ambiente, ya que todos los componentes son totalmente reciclables al final de su vida útil.

Tipo de celda	Referencia DIN 40738	Capacidad nominal (Ah) 10H 1.80VPC 20°C	Dimensión nominal (mm)			Cantidad de electrolito (litros)	Peso típico (con electrolito) (kg)
			Longitud	Anchura	Altura		
SGL 7	3 GroE 75	79	182	153	415	5.4	17,5
SGL 9	4 GroE 100	105	182	153	415	5.2	19,7
SGL 11	5 GroE 125	131	182	153	415	5.1	21,9
SGL 13	6 GroE 150	155	182	153	415	4.9	24,1
SGL 15	7 GroE 175	183	182	153	415	4.8	26,3
SGL 17	8 GroE 200	209	182	228	415	7.7	33,2
SGL 19	9 GroE 225	235	182	228	415	7.5	35,4
SGL 21	10 GroE 250	261	182	228	415	7.4	37,6
SGL 23	11 GroE 275	287	182	228	415	7.2	39,8
SGL 25	12 GroE 300	314	182	228	415	7.0	42,0
SGL 27	13 GroE 325	340	182	340	415	11.6	52,5
SGL 29	14 GroE 350	366	182	340	415	11.3	54,7
SGL 31	15 GroE 375	392	182	340	415	11.1	56,9
SGL 33	16 GroE 400	418	182	340	415	10.9	59,1
SGL 35	17 GroE 425	444	182	340	415	10.6	61,3
SGL 37	18 GroE 450	470	182	340	415	10.3	63,5
SGH 11	5 GroE 500	550	328	268	607	26.6	95,0
SGH 13	6 GroE 600	660	328	268	607	26.4	104
SGH 15	7 GroE 700	770	328	268	607	26.2	113
SGH 17	8 GroE 800	880	328	268	607	25.4	122
SGH 19	9 GroE 900	990	328	268	607	24.6	131
SGH 21	10 GroE 1000	1100	328	268	607	23.8	140
SGH 23	11 GroE 1100	1210	328	268	607	23.0	149
SGH 25	12 GroE 1200	1320	328	348	607	32.0	170
SGH 27	13 GroE 1300	1430	328	348	607	31.1	179
SGH 29	14 GroE 1400	1540	328	348	607	30.3	188
SGH 31	15 GroE 1500	1650	328	348	607	29.5	197
SGH 33	16 GroE 1600	1760	328	438	607	40.2	222
SGH 35	17 GroE 1700	1870	328	438	607	39.3	231
SGH 37	18 GroE 1800	1980	328	438	607	38.5	240
SGH 39	19 GroE 1900	2090	328	438	607	37.7	249
SGH 41	20 GroE 2000	2200	328	438	607	36.9	258
SGH 43	21 GroE 2100	2310	328	529	607	47.5	285
SGH 45	22 GroE 2200	2420	328	529	607	46.7	294
SGH 47	23 GroE 2300	2530	328	529	607	45.5	303
SGH 49	24 GroE 2400	2640	328	529	607	45.1	312
SGH 51	25 GroE 2500	2750	328	574	607	48.4	325
SGH 53	26 GroE 2600	2860	328	574	607	47.5	334

Estándares

DIN 40738 - especificación celda GroE

IEC 60896 Parte 11 - requisitos y pruebas de modelos ventilados

UK National Grid (tuercas y pernos para terminales opcionales)

Soluciones y accesorios

Tapones de ventilación



Bancadas



Herramienta de dimensionamiento de baterías

