

## OGi Bloc

Monoblocs de plomo ácido regulados por válvula para el mercado de energías renovables. Diseño optimizado en bajo mantenimiento que permite el almacenamiento de energía en condiciones críticas e inestables.

**N** Parte de nuestra gama Network Power

Alta densidad de energía

Diseño según DIN 40739

Mínimo mantenimiento gracias a la aleación con bajo contenido en antimonio y al gran volumen de electrolito

Temperatura de funcionamiento 15°C a +35°C

Diseño según EUROBAT : Larga vida > 12 años

Totalmente reciclable con baja huella de CO<sub>2</sub>

Alto rendimiento en uso cíclico

Hasta 3 años en intervalos de carga de flotación

> 1000 ciclos a 80% D.O.D

Bajo nivel de autodescarga: 3% por mes a 20°C



### Aplicaciones

Estaciones de energía solar/eólica

Sistemas de tráfico

Generación de energía hidroeléctrica

Iluminación de emergencia

Telecomunicaciones / Estaciones de telefonía móvil

Compañías de distribución eléctrica

Aplicaciones ferroviarias

Sistemas UPS

## Especificación del elemento

DIN Tipo de la célula	Tensión nominal (V)	Capacidad (Ah) C10-1,8V a 20°C	Longitud (mm)	Ancho (mm)	Alto (H1) máxima en mm.	Alto (H2) máxima en mm.	Peso con electrolito (kg)	Resistencia interna (ohmios)	Corriente de cortocircuito (A)	Conexión	C5 capacidad (Ah) a 1,75VPC	C3 capacidad (Ah) a 1,75VPC	C1 capacidad (Ah) a 1,75VPC
ET 12V1 OGI25	12	25	272	205	349	400	33	16,97	720	M10	25,5	22,5	16,8
ET 12V2 OGI50	12	50	272	205	349	400	41	8,91	1410	M10	49,5	44,7	32,8
ET 12V3 OGI75	12	75	272	205	349	400	49	5,94	2110	M10	74,5	67,5	49,6
ET 12V4 OGI100	12	100	272	205	349	400	58	4,46	2810	M10	98,5	89,4	65,7
ET 12V5 OGI125	12	125	380	205	349	400	78	3,57	3520	M10	123	113,3	81,6
ET 12V6 OGI150	12	150	380	205	349	400	86	2,97	4220	M10	148,5	133,8	98,2
ET 6V7 OGI175	6	175	272	205	349	400	49	14	4930	M10	172,5	156	114,1
ET 6V8 OGI200	6	200	272	205	349	400	53	12	5630	M10	197,5	178,8	130
ET 6V9 OGI225	6	225	380	205	349	400	68	9	6360	M10	221,5	200,7	145,8
ET 6V10 OGI250	6	250	380	205	349	400	72	12	7040	M10	247	223,5	161,7
ET 6V11 OGI275	6	275	380	205	349	400	75	12	7780	M10	271,5	245,1	177,6
ET 6V12 OGI300	6	300	380	205	349	400	79	12	8440	M10	296	268,2	194,4

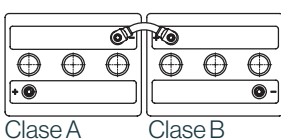
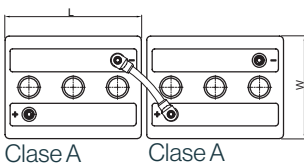
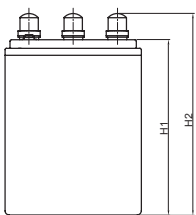
**± 5% tolerancia de peso**

\* Las baterías de 6V son fabricadas en las versiones del clase A y B; ver diagrama inferior

**H1: Altura sobre la tapa**  
**H2: Altura incluyendo el tapón cerámico**  
**M10 terminales roscados**  
**23 Nm de par de apriete**

**No a escala**

### 6 V Bloc



### 12 V Bloc

