



CATÁLOGO DE BATERÍAS



<https://rekoser.com>

Uso General AGM AGM General Purpose

Especialmente diseñada para optimizar su vida útil y su calidad, minimizando su autodescarga y maximizando el mantenimiento de sus propiedades para un almacenamiento más prolongado.

Specially designed to optimize its lifetime and quality, minimizing self discharge and maintenance and maximizing the stability of their properties for longer storage.



Model	Voltage (V)	Capacity (Ah) 20Hr	Length mm	Width mm	Height mm	Total Height mm	Terminal	Weight kg
RKE6-10	6	10	151	50	94	100	F1/F2	1,65
RKE6-12	6	12	151	50	94	100	F1/F2	1,75
RKE12-0.8	12	0,8	96	25	62	62	T13/T9	0,33
RKE12-1.3	12	1,3	97	43	52	58	F1	0,56
RKE12-2.3	12	2,3	178	35	61	67	F1	0,9
RKE12-3.2	12	3,2	134	67	61	67	F1/F2	1,25
RKE12-4	12	4	195	47	71	75	F1/F2	1,45
RKE12-4.5	12	4,5	90	70	101	107	F1/F2	1,47
RKE12-5	12	5	90	70	101	107	F1/F2	1,5
RKE12-7	12	7	151	65	93	99	F1/F2	2,1
RKE12-9	12	9	151	65	93	99	F1/F2	2,5
RKE12-12	12	12	151	98	95	101	F1/F2	3,6
RKE12-18	12	18	181	77	167	167	F3/F4	5,3
RKE12-26	12	26	166	175	125	125	F3/F4	8
RKE12-33	12	33	195	130	155	168	F11	10,2
RKE12-40	12	40	197	165	170	170	F11	13
RKE12-70	12	70	260	169	208	212	F11	22
RKE12-100	12	100	328	171	214	220	F12	29

Características

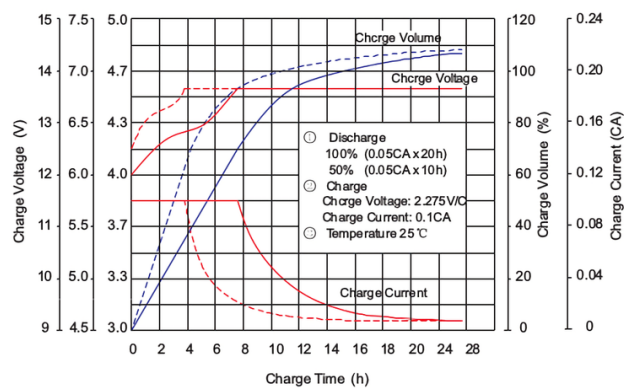
- Sellada y libre de mantenimiento.
- Sistema de suspensión de electrolito y de recombinación de gases.
- Sistema de ventilación de baja presión y rejillas de gran resistencia.
- Baja autodescarga y larga vida útil.

Features

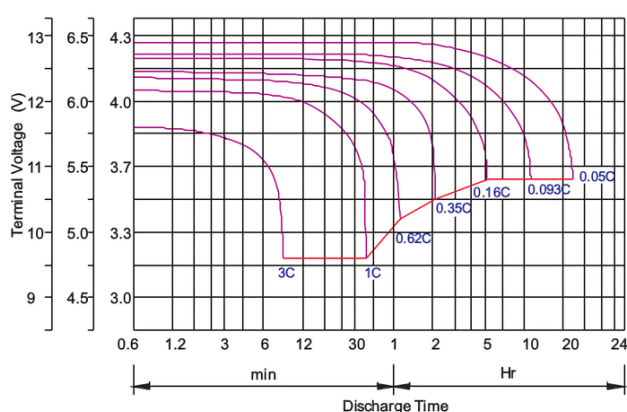
- Sealed and maintenance free.
- Suspension system electrolyte and gas recombination.
- Low pressure ventilation system and high resistance grids.
- Low self-discharge and long lifetime.

Características de desempeño Performance characteristics

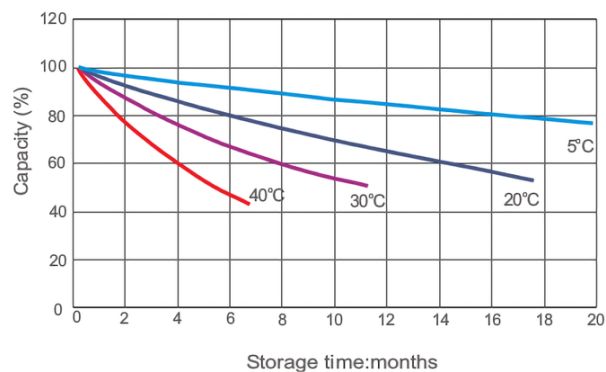
CHARGE CHARACTERISTICS



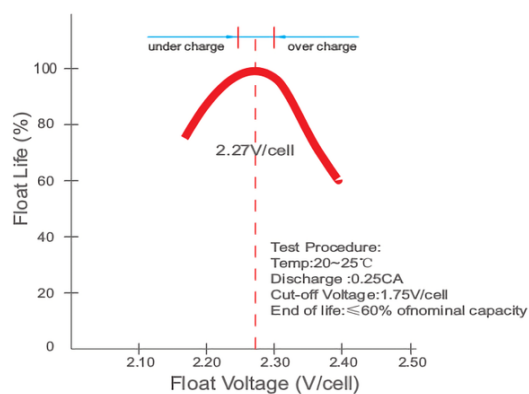
DISCHARGE CHARACTERISTICS 25°C



SELF DISCHARGE CHARACTERISTICS



FLOAT VOLTAGE VS. FLOAT LIFE



Certificaciones Certifications

- Complied standards
- IEC 60896-21/22
 - JIS C8704
 - GB/T19639



Serie Ciclo Profundo AGM AGM Deep Cycle Series

La serie RKC de ciclo profundo AGM de REKOSER puede soportar un alto número de descargas; hasta un 80% más.

Disponible en Terminal Frontal para uso en telecomunicaciones.

Specially designed for frequent cyclic discharge. RKC deep cycle AGM series offers 30% more cyclic life than standby series.

Also available with Front Terminal for telecommunication applications.



Model	Voltage (V)	Capacity (Ah) 20Hr	Length mm	Width mm	Height mm	Total Height mm	Terminal	Weight kg
RKC6-300	6	300	295	178	345	350	F12	46
RKC12-7.2	12	7,2	151	65	93	99	F1/F2	2,2
RKC12-12	12	12	151	98	95	101	F1/F2	3,6
RKC12-18	12	18	181	77	167	167	F3/F4	5,3
RKC12-26	12	26	166	175	125	125	F3/F4	8
RKC12-33	12	33	195	130	155	168	F11	10,2
RKC12-40	12	40	197	165	170	170	F11	13
RKC12-55	12	55	229	138	208	212	F11	17
RKC12-75	12	75	260	169	208	212	F11	22,5
RKC12-80	12	80	350	167	179	179	F12	23
RKC12-100	12	100	328	171	214	220	F12	30
RKC12-120	12	120	328	176	227	227	F12	35
RKC12-134	12	134	342	172	273	277	F12	42
RKC12-150	12	150	485	172	240	240	F12	46
RKC12-180	12	180	522	238	218	222	F12	54
RKC12-200	12	200	522	238	218	222	F12	60
RKC12-250	12	250	520	269	220	220	F12	70
RKC12-260	12	260	520	269	220	220	F12	72

Características

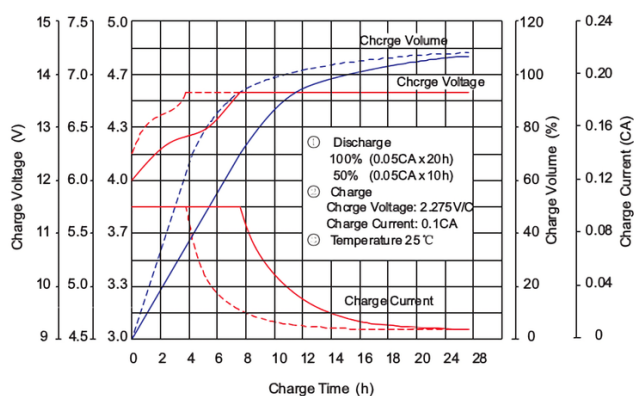
- Sellada y libre de mantenimiento.
- Sistema de suspensión de electrolito y de recombinación de gases.
- Aplicaciones para ciclo profundo.
- Baja autodescarga y larga vida útil.

Features

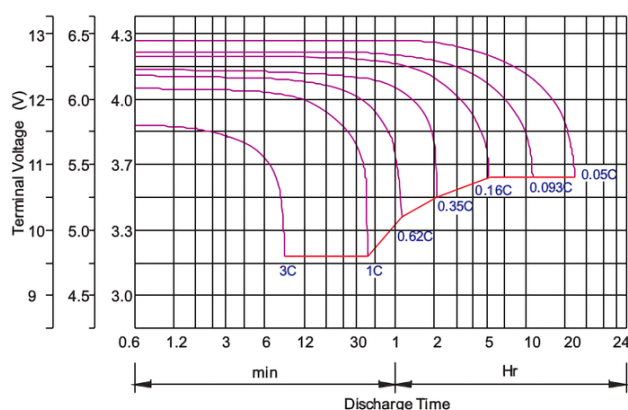
- Sealed and maintenance free.
- Suspension system electrolyte and gas recombination.
- Deep cycle applications.
- Low self-discharge and long lifetime.

Características de desempeño Performance characteristics

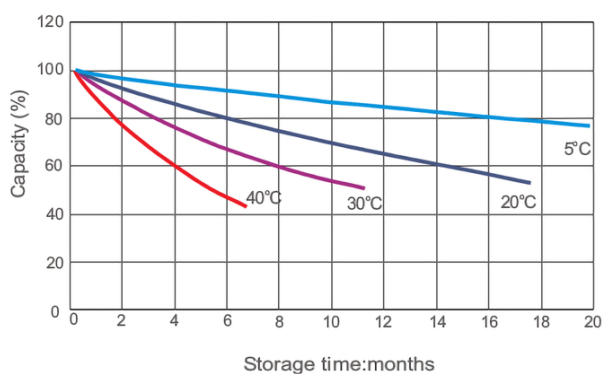
CHARGE CHARACTERISTICS



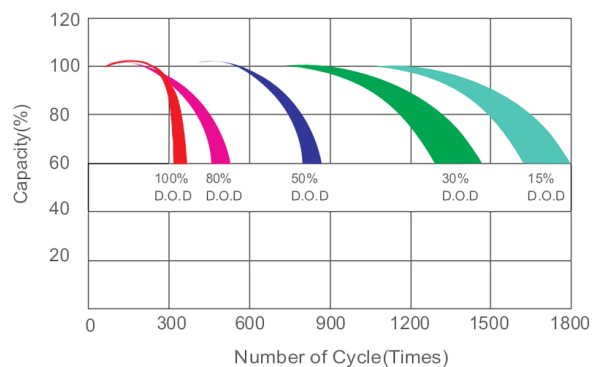
DISCHARGE CHARACTERISTICS 25°C



SELF DISCHARGE CHARACTERISTICS



LIFE CHARACTERISTICS OF CYCLIC USE



Certificaciones Certifications

- Complied standards
- IEC 60896-21/22
 - JIS C8704
 - GB/T19639



Serie Gel Ciclo Profundo Gel Deep Cycle Series

Diseñadas para albergar una solución diluida de ácido sulfúrico en agua (33,5% aproximadamente) en estado gelificado.

Provides superior performance in both high cycling and floating applications. The RKG series offers high recharge efficiency at very low charge current. The acid stratification is highly reduced by adding Nano Gel. It is suitable for off-grid photovoltaic, wind or hydro power application.



Model	Voltage (V)	Capacity (Ah) 20Hr	Dimensions			Total Height mm	Terminal	Weight kg
			Length mm	Width mm	Height mm			
RKG G2-1200	2	1200	475	175	330	367	F10	68
RKG G2-2000	2	2000	490	350	345	382	F10	121
RKG6-200	6	200	260	180	247	250	F12	30
RKG12-7.2	12	7,2	151	65	93	99	F1/F2	2,2
RKG12-33	12	33	195	130	155	168	F11	10,2
RKG12-38	12	38	197	165	170	170	F11	10,3
RKG12-40	12	40	197	165	170	170	F11	13
RKG12-50	12	50	229	138	208	212	F11	16
RKG12-75	12	75	260	169	208	212	F11	22,5
RKG12-80	12	80	350	167	179	179	F11	23
RKG12-90	12	90	306	169	208	212	F11	26,5
RKG12-100	12	100	328	171	214	220	F12	30
RKG12-120	12	120	410	176	227	227	F12	35
RKG12-134	12	134	342	172	273	277	F12	42
RKG12-150	12	150	485	172	240	240	F12	46
RKG12-200	12	200	522	238	218	222	F12	60
RKG12-250	12	250	520	269	220	220	F12	70
RKG12-260	12	260	520	269	220	220	F12	72

Características

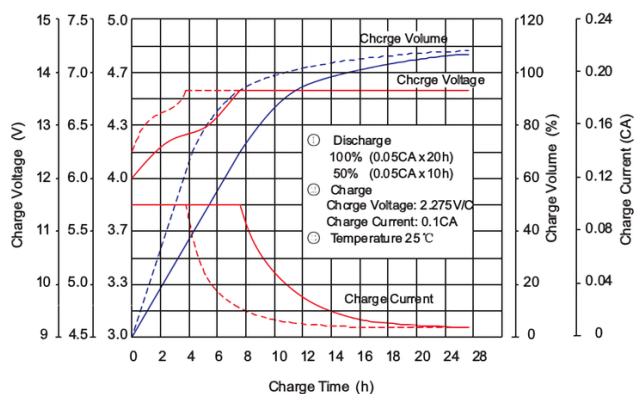
- Mejor rendimiento y resistencia a la temperatura.
- Mejor rendimiento de ciclo profundo.
- Mejor aceptación de la carga.
- Rendimiento superior a baja corriente.

Features

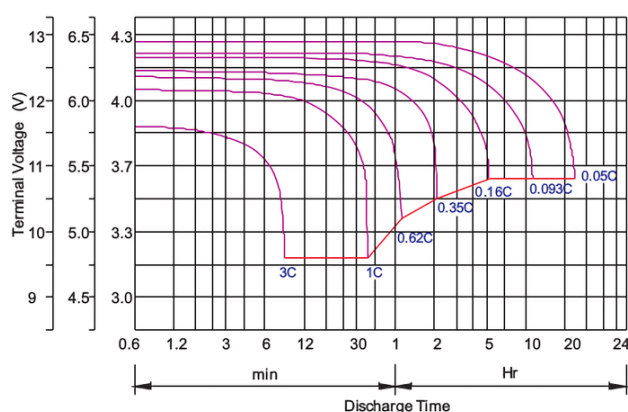
- Better performance and temperature resistance.
- Better performance deep cycle.
- Better charge acceptance.
- Superior performance at low current.

Características de desempeño Performance characteristics

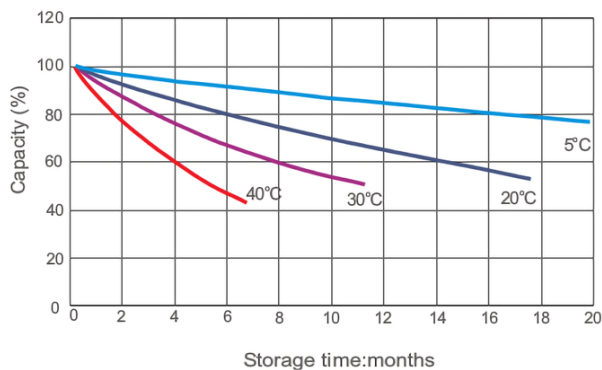
CHARGE CHARACTERISTICS



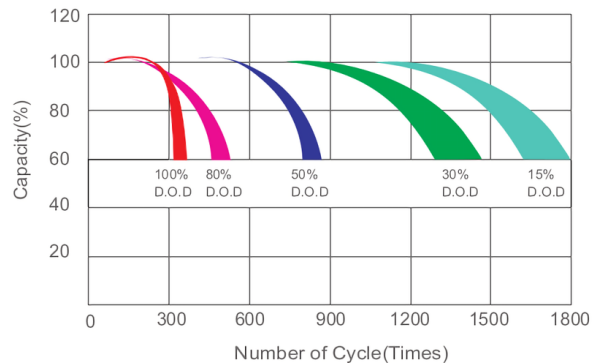
DISCHARGE CHARACTERISTICS 25°C



SELF DISCHARGE CHARACTERISTICS



LIFE CHARACTERISTICS OF CYCLIC USE



Certificaciones Certifications

- Complied standards
- IEC 60896-21/22
 - JIS C8704
 - GB/T19639



Serie OPzS OpzS Series

La serie de OPzS Ácido-plomo abierto 2V (Solar) de Rekoser ha sido diseñada para un bajo mantenimiento, adecuados para el uso en sistemas solares industriales de tipo medio.

Rekoser OPzS series is a traditional tubular plate flooded battery which offers 20+ years design life according to the standard IEC60896-11.



Model	Voltage (V)	Capacity (Ah) 20Hr	Dimensions			Total Height	Terminal	Weight
			Length mm	Width mm	Height mm			
RKS2-100	2	100	103	206	354	409	F10	7
RKS2-150	2	150	103	206	354	409	F10	10,5
RKS2-200	2	200	103	206	354	409	F10	13
RKS2-300	2	300	145	206	354	409	F10	17
RKS2-350	2	350	124	206	470	525	F10	20,5
RKS2-420	2	420	145	206	470	525	F10	23,5
RKS2-600	2	600	145	206	645	700	F10	32
RKS2-800	2	800	191	210	645	700	F10	42
RKS2-1000	2	1000	233	210	645	700	F10	51,5
RKS2-1200	2	1200	275	210	645	700	F10	61,5
RKS2-1500	2	1500	275	210	795	850	F10	71
RKS2-2000	2	2000	399	210	771	826	F10	98
RKS2-2500	2	2500	487	212	771	826	F10	13,1
RKS2-3000	2	3000	576	212	771	826	F10	15,5
RKG12-100	12	100	409	176	225	225	F10	42,5
RKG12-150	12	150	522	238	218	218	F10	52,5
RKG12-200	12	200	522	269	220	220	F10	69,5
RKG12-250	12	250	522	269	220	220	F10	74

Características

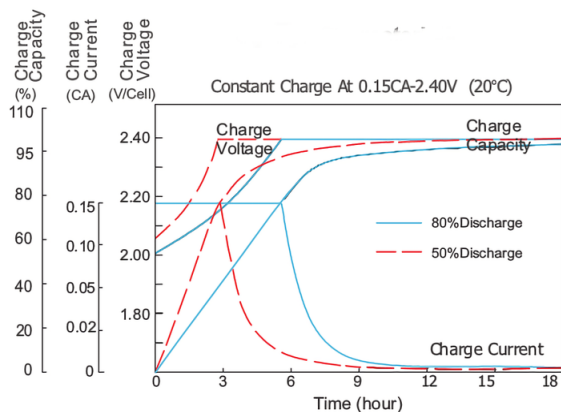
- Exceden el estándar especificado en DIN40736 y IEC60896-21.
- Seguridad y fiabilidad.
- Alto rendimiento.

Features

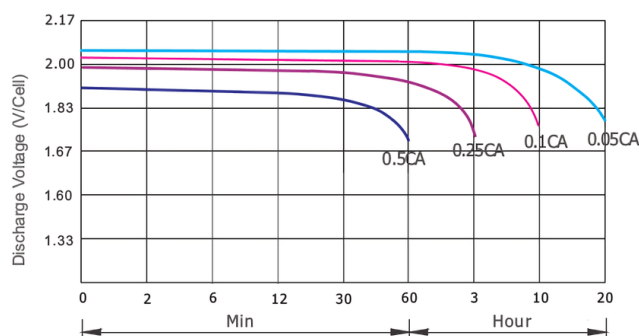
- Exceden el estándar especificado en DIN40736 y IEC60896-21.
- Security and reliability.
- High performance.

Características de desempeño Performance characteristics

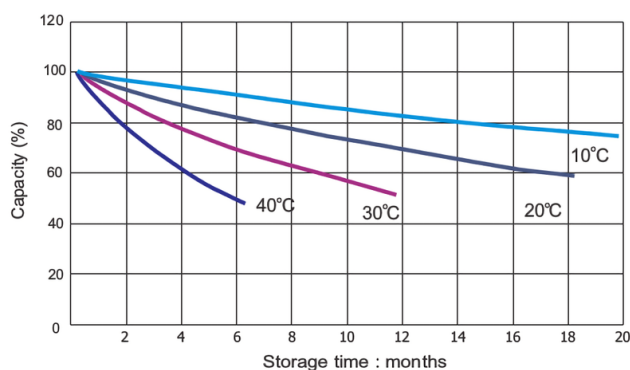
CHARGE CHARACTERISTICS



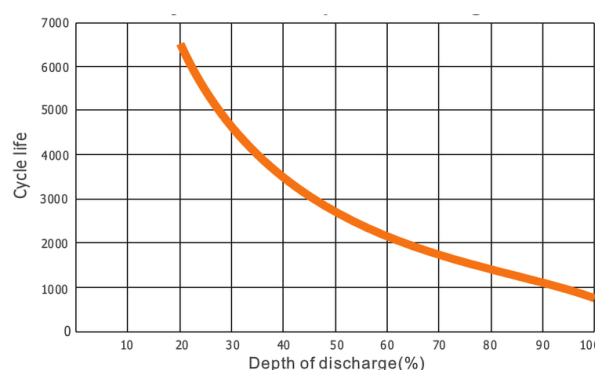
DISCHARGE CHARACTERISTICS 25°C



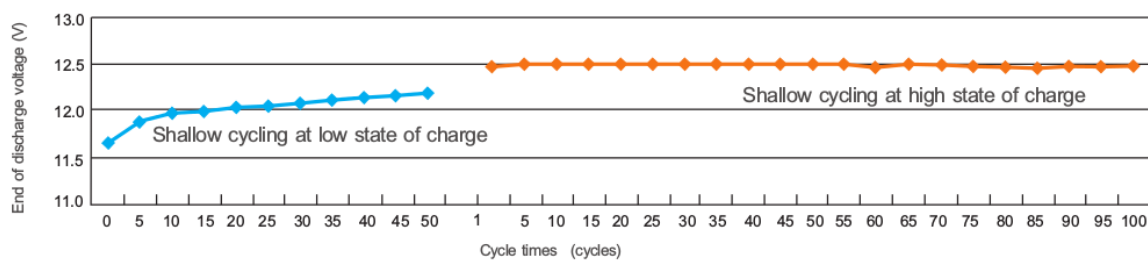
SELF DISCHARGE CHARACTERISTICS



FLOAT VOLTAGE VS. FLOAT LIFE



CYCLE DISCHARGE VOLTAGE CURVE (Test standard BS EN 61427:2005)



Certificaciones Certifications

Complied standards

- IEC60896-11
- DIN40736
- IEC61427
- Eurobat guide, long life
- BS6290 part 4



Serie OPzV OPzV Series

La serie de baterías (acumuladores) (Gel tubular 2V (Solar) de Gel de Rekoso) ha sido diseñada para obtener una mayor vida útil, sin interrupciones.

The RKV series adopts an Immobilized and Tubular Positive Plate technology, which offers high reliability and stable performance. By using die-casted positive grid and patented active material, the life expectancy exceeds the DIN standard values and has a 20+ years design life in float service. It is very suitable for cyclic use under extreme operating conditions.



Model	Voltage (V)	Capacity (Ah) 20Hr	Dimensions				Terminal	Weight kg
			Length mm	Width mm	Height mm	Total Height mm		
RKV2-150	2	150	103	206	354	390	F10	14,7
RKV2-200	2	200	103	206	354	390	F10	16,3
RKV2-250	2	250	124	206	354	390	F10	20,3
RKV2-300	2	300	145	206	354	390	F10	24
RKV2-350	2	350	124	206	471	506	F10	28,5
RKV2-420	2	420	145	206	471	506	F10	32
RKV2-500	2	500	166	206	471	506	F10	35,5
RKV2-600	2	600	145	206	646	681	F10	43,5
RKV2-800	2	800	191	210	646	681	F10	58,5
RKV2-1000	2	1000	233	210	646	681	F10	72
RKV2-1200	2	1200	275	210	646	681	F10	84
RKV2-1500	2	1500	275	210	796	831	F10	105
RKV2-2000	2	2000	399	212	772	807	F10	156
RKV2-2500	2	2500	487	212	772	807	F10	185
RKV2-3000	2	3000	576	212	772	807	F10	220

Características

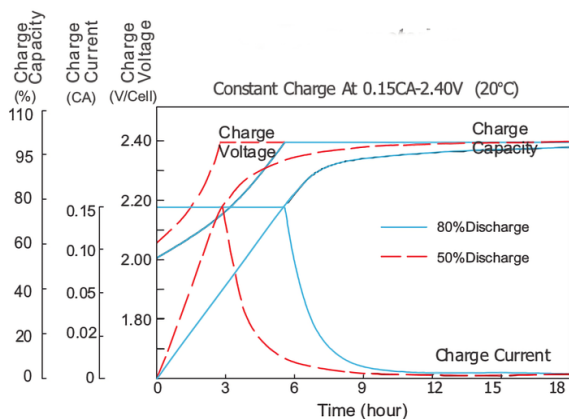
- Mejor rendimiento y resistencia a la temperatura.
- Mejor rendimiento de ciclo profundo.
- Mejor aceptación de la carga.
- Rendimiento superior a baja corriente.

Features

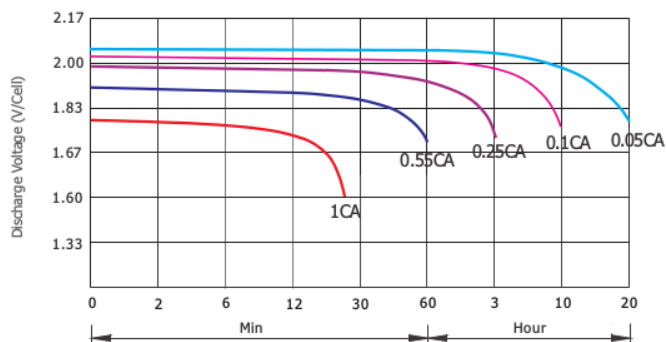
- Better performance and temperature resistance.
- Better performance deep cycle.
- Better charge acceptance.
- Superior performance at low current.

Características de desempeño Performance characteristics

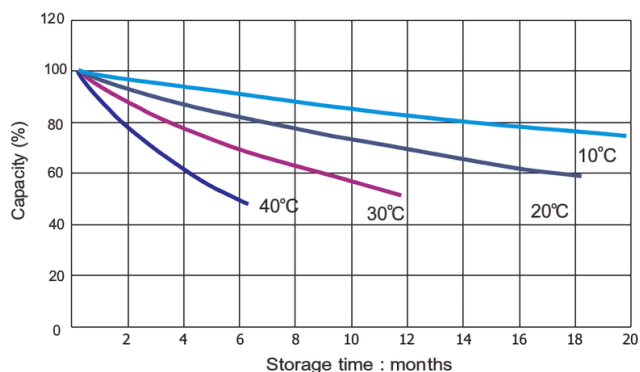
CHARGE CHARACTERISTICS



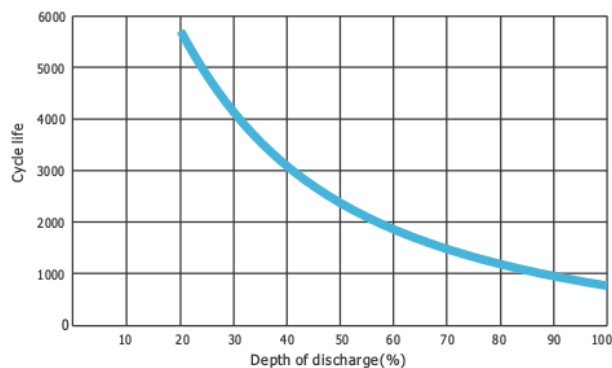
DISCHARGE CHARACTERISTICS 25°C



SELF DISCHARGE CHARACTERISTICS



FLOAT VOLTAGE VS. FLOAT LIFE



Certificaciones Certifications

Complied standards

- IEC 60896-21/22
- DIN40736
- IEC061427
- YD/T1360
- Eurobat guide, long life
- BS6290 part 4



Serie Lito Lithium Series

La serie de Lito (LiFePO₄) de REKOSER consigue una mayor vida útil con un rendimiento más robusto y libre de mantenimiento. La serie RKL cuenta con una vida útil de más de 10 años.

También fabricamos baterías de litio a medida.

More robust performance and maintenance free. The RKL series features an useful life of more than 10 years.

We also manufacture custom lithium batteries.



Model	Voltage (V)	Capacity (Ah) 20Hr	Energy			Length mm	Width mm	Height mm	Weight kg	Terminal
			Wh	Continuous	Impulse (<3s)					
RKL12-4.5	12,8	4,5	57,6	8	12	90	70	101	0,75	F1
RKL12-7.5	12,8	7,5	96	15	20	151	65	94	1,1	F1
RKL12-12	12,8	12	153,6	24	30	152	99	96	1,7	F2
RKL12-18	12,8	16	230,4	36	50	181	77	167	2,7	M5
RKL12-16	12,8	18	204,8	10	20	168	128	75	2,2	T bar
RKL12-20	12,8	20	256	36	50	181	77	167	3	M5
RKL12-26	12,8	26	332,8	30	40	166	175	125	4,2	M6
RKL12-33	12,8	33	422,4	50	60	195	130	180	4,8	M6
RKL12-40	12,8	40	512	70	80	197	165	170	5,75	M6
RKL12-45	12,8	45	576	70	80	197	165	170	7,52	M6
RKL12-50	12,8	50	640	70	80	257	132	200	8,12	M6
RKL12-55	12,8	55	704	70	80	228	138	228	8,12	M6
RKL12-60	12,8	60	768	60	80	228	138	228	8,82	M6
RKL12-65	12,8	65	832	65	80	259	168	208	9,3	M6
RKL12-75	12,8	75	960	70	100	259	168	208	10,8	M6
RKL12-100	12,8	100	1280	100	120	330	173	212	13,6	M8
RKL12-150	12,8	150	1920	100	140	483	170	238	16,5	M8
RKL12-200	12,8	200	2560	120	140	522	240	224	29,6	M8

Características

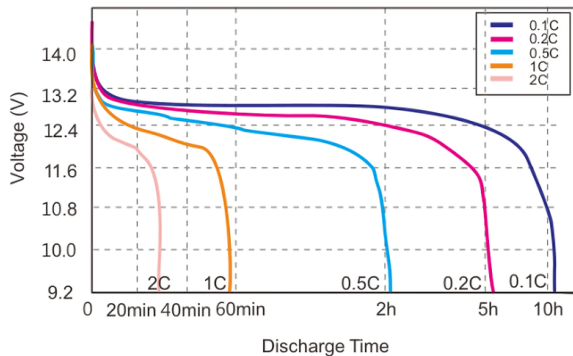
- Vida útil de más de 1500 ciclos.
- Sin peligro de fuga o explosión.
- Son capaces de suministrar hasta el doble de su capacidad nominal por breves espacios de tiempo.
- Densidad energética (corriente de salida) muy superior.
- Más seguras medioambientalmente.

Features

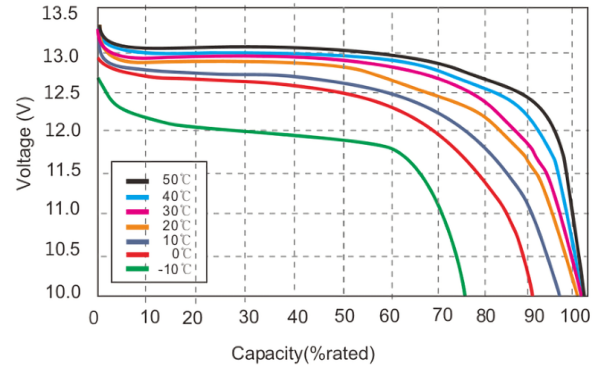
- Life of over 1500 cycles.
- No danger of leakage or explosion.
- They are able to supply up to twice its nominal capacity for short periods of time.
- Energy density (output current) much higher.
- Environmentally safer.

Características de desempeño Performance characteristics

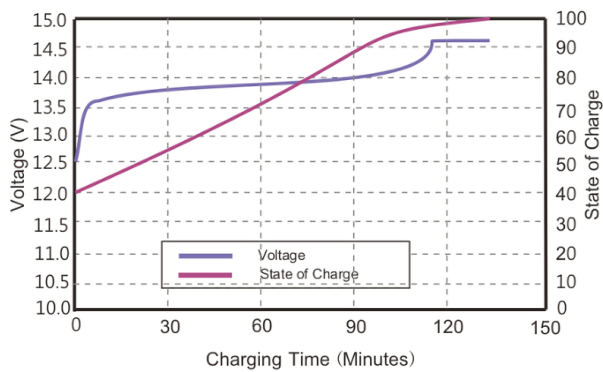
RATE DISCHARGE CHARACTERISTICS 25°C



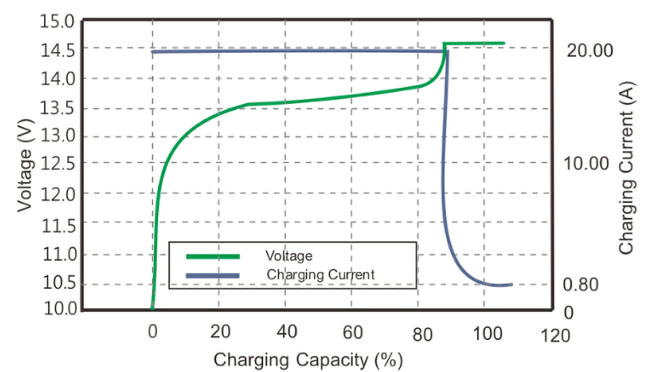
TEMP. DISCHARGE CHARACTERISTICS 25°C



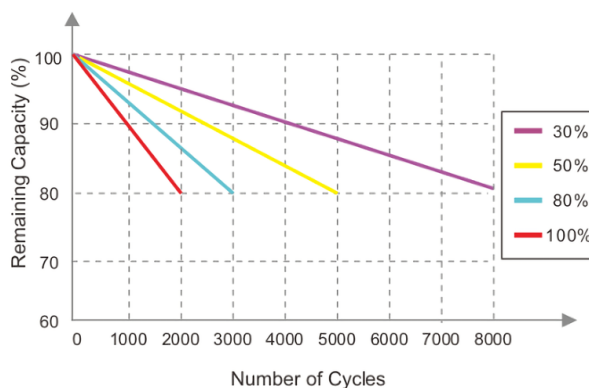
STATE OF CHARGE CURVE



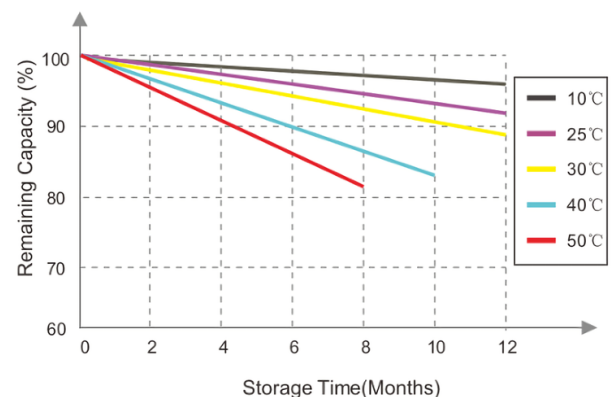
CHARGE CHARACTERISTICS



CYCLE LIFE CURVE



SELF DISCHARGE CHARACTERISTICS



Certificaciones Certifications

Complied standards

- IEC62133
- CE
- RoHS



Aplicaciones Uses

RKE

Sistemas de alarmas, sistemas de seguridad, sistemas anti-incendios, SAI, luces de emergencia, juguetes

Alarm systems, security systems, fire protection systems, UPS, emergency lights, toys

RKC

Herramientas eléctricas, sillas de ruedas, juguetes eléctricos, sistemas eléctricos, aspiradoras, equipos médicos, otras aplicaciones cíclicas

Electric tools, wheelchair, electrical toys, electric systems, vacuum cleaners, medical equipment, other cyclic applications

RKG

SAI, energía solar, otras aplicaciones cíclicas

UPS, solar energy, other cyclic applications

RKS

RKV

Sistemas de generación de energía solar y eólica, equipos eléctricos, sistemas de telecomunicaciones (señal, móviles, etc), servicios de ferrocarriles, SAI de equipamiento médico, luces de emergencia

Solar and wind energy generation systems, electric equipment, telecommunications systems (signal, mobile, etc.), railway services, medical equipment UPS, emergency lights

RKL

Sistemas de alarmas, sistemas de seguridad, sistemas antiincendios, SAI, luces de emergencia, telecomunicaciones

Alarm systems, security systems, fire protection systems, UPS, emergency lights, telecommunications

Vida Útil Design Life

RKE

6V 12 años de vida útil libre de mantenimiento.
6V / 12V hasta 28Ah 5 años de vida útil libre de mantenimiento.
6V / 12V desde 28Ah 10 años de vida útil libre de mantenimiento.

2V 12 years full maintenance free design life.
6V / 12V up to 28Ah 5 years full maintenance free design life.
6V / 12V from 28Ah 10 years full maintenance free design life.

RKC

12 años de vida útil libre de mantenimiento.
12 years full maintenance free design life.

RKG

12 años de vida útil libre de mantenimiento.
12 years full maintenance free design life.

RKS

20 años de vida útil de acuerdo al estándar IECBOBSB-II.
20 years design life according to the standard IECBO896-II.

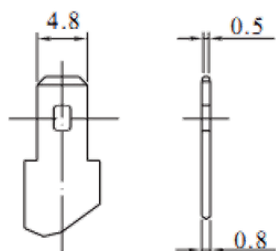
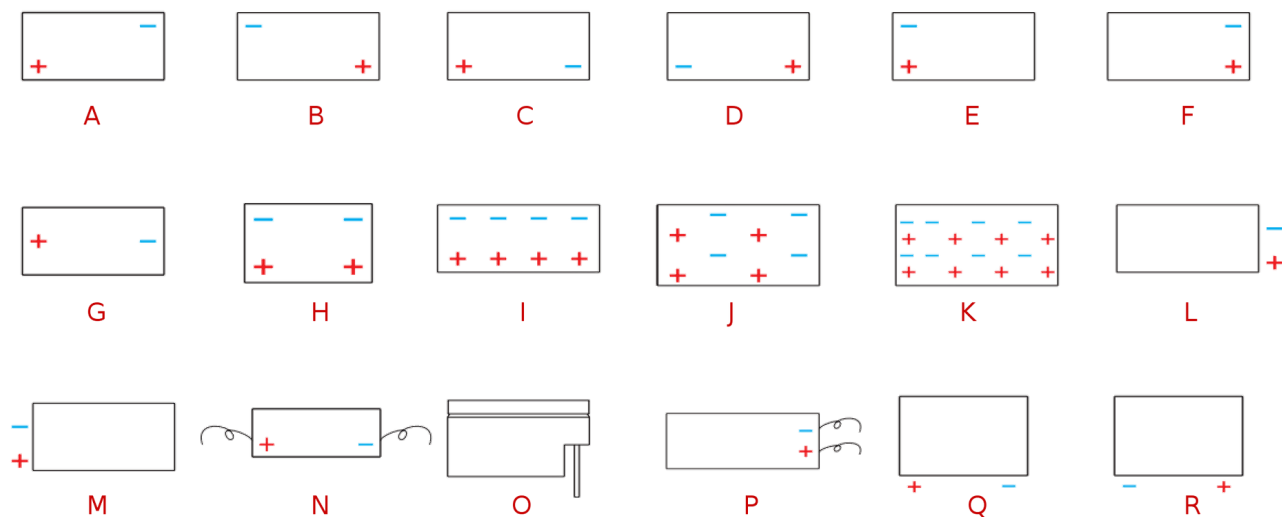
RKV

20 años de vida útil en servicio de flotación.
20 years design life in float service.

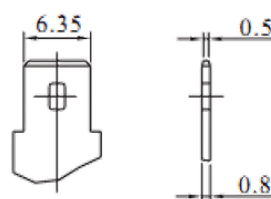
RKL

10 años de vida útil libre de mantenimiento.
10 years full maintenance free design life.

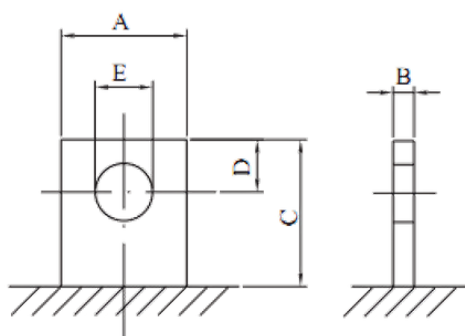
Tipos de Terminales Terminal Types



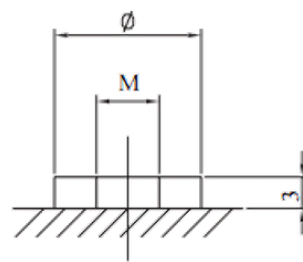
1



2



3 4 5 6 7 16 17 18 19 20



8 9 10 11 12 13 14 15

Condiciones de Garantía Warranty General Terms

Condiciones Generales de Garantía

Para hacer cualquier reclamo en garantía, el usuario debe mantener el original del documento de compra donde se indique el número de serie del producto y la fecha de compra. Sin este documento la garantía no podrá ser gestionada.

Whitewall Energy And Renewable Solutions S.L. se reserva el derecho de comprobar con el proveedor que originó la venta del equipo los datos de la factura de compra. Cualquier modificación del documento que impida comprobar los datos de fecha y número de serie del artículo impedirá la gestión de la reclamación en garantía.

Para cada número de serie se hace un seguimiento de fechas. La fecha del documento de compra debe tener coherencia con la fecha del número de serie reportado por el usuario.

La degradación de la capacidad de la batería o de su tiempo de respaldo por el uso normal no está cubierta por esta garantía. Las baterías se garantizan contra fallas solo durante el primer año.

No se podrán hacer reclamos de garantía si los daños en el artículo han sido originados por malos usos, accidentes, aperturas NO autorizadas del equipo.

Fuertes golpes externos o fracturas en la carcasa del equipo pueden dejar sin efecto la garantía.

Duración

La duración de la garantía se establece para los siguientes periodos:

Serie RKE - 2 años

Serie RKC - 2 años

Serie RKG - 2 años (opción a 3 años)

Serie RKS - 3 años (opción a 5 años)

Serie RKV - 3 años (opción a 5 años)

Serie RKF - 2 años (opción a 3 años)

Serie RKL - 2 años

Se limita, costes de transporte a cargo del usuario, a revisar, reparar o reemplazar por un artículo de características similares, a juicio de Whitewall Energy And Renewable Solutions S.L. el componente que se considere defectuoso.

Términos y Condiciones Específicas

Una vez que el usuario haya descartado falsas fallas después de haber consultado la sección de soporte técnico, el usuario debe solicitar una apertura de incidencia en garantía cumplimentando y enviando los formularios e información requerida en la sección de soporte-garantía del website (www.rekoser.es) o a la siguiente dirección: support@rekoser.com

Una vez Whitewall Energy And Renewable Solutions S.L. reciba la solicitud de apertura y verifique toda la información, se pondrá vía email en contacto con el usuario para solicitar información adicional o para confirmar la recogida del equipo.

Será responsabilidad del usuario el adecuado empaque del equipo para evitar que sufra daños durante el transporte. Daños externos sufridos durante el transporte podrían dejar sin efecto la garantía de acuerdo a lo descrito en las Condiciones Generales.

Whitewall Energy And Renewable Solutions S.L. se compromete a usar empresas de transporte reconocidas y de primera línea.

Una vez se reciba el equipo en el taller de Whitewall Energy And Renewable Solutions S.L. se hará una inspección para descartar golpes, malos usos o aperturas NO autorizadas del equipo. De ser así se informará de inmediato al usuario.

Si el artículo no presenta síntomas de malos usos y la falla se encuentra en garantía, Whitewall Energy And Renewable Solutions S.L. hará su mejor esfuerzo para revisar, reparar o sustituir en el menor plazo posible el artículo en garantía. El transporte de la devolución en caso en garantía corre a cuenta de Whitewall Energy And Renewable Solutions S.L.

Si por el contrario, una vez recibido y revisado el artículo, se detecta que funciona bien o que el problema no es imputable a la garantía, como puede ser: Degradación normal de las baterías.

Número de ciclos estipulado en ficha técnica sobrepasados.

Falla de Baterías fuera de garantía.

Golpes, instalación indebida, apertura del equipo, entre otros.

Whitewall Energy And Renewable Solutions S.L. enviará al usuario un presupuesto, de acuerdo a tabla de tarifas vigente, para que el usuario cubra los gastos de revisión, reparación y transportes fuera de garantía.

Si el usuario no aprobase los gastos fuera de garantía Whitewall Energy And Renewable Solutions S.L. devolverá con portes debidos (pagados en destino por el usuario) el artículo al domicilio informado por el usuario al momento de la apertura de la incidencia. Si la entrega en devolución fallase 2 veces por motivos no imputables ni a Whitewall Energy And Renewable Solutions S.L. ni al transporte, será responsabilidad del usuario la recogida por medios propios del equipo en el taller de Whitewall Energy And Renewable Solutions S.L.

Los artículos no retirados por los usuarios se mantendrán en el taller de Whitewall Energy And Renewable Solutions S.L. por máximo de 60 días.

Después de ese periodo prudencial, los equipos serán desechados sin que se pueda hacer ningún reclamo posterior a Whitewall Energy And Renewable Solutions S.L. por el equipo ni por su valor.

Los términos y condiciones de esta garantía no podrán ser modificados o extendidos por terceras partes.

La responsabilidad integral en todo caso se limita al valor de compra para el producto en reclamo.

Guarantee Terms and Conditions

For any claim under warranty, the user must keep the original purchase document where the product serial number and purchase date indicated. No warranty herein can be managed otherwise.

Whitewall And Renewable Energy Solutions S.L. reserves the right to check with the vendor that the sale of the equipment originated data invoice.

Any modification of the document to prevent data check date and serial number shall prevent the management of warranty claim.

For each serial number, date tracking is done. The date of the purchase document must be consistent with the date of the serial number reported by the user.

The degradation of battery capacity or its runtime by normal use is not covered by this warranty.

The warranty covers failure due to defects in material or workmanship.

It does not cover failure caused by abuse, neglect or breakage. The warranty does not cover consequential damage or injury, discharged batteries, rental, freight, labor or administrative costs.

Strong external shocks or fractures in the equipment case may void the warranty.

Duration

The warranty is established for the following time periods:

RKE series - 2 years

RKC series - 2 years

RKG series - 2 years (3 year optional)

RKS series - 3 years (5 year optional)

RKV series - 3 years (5 year optional)

RKF series - 2 years (3 year optional)

RKL series - 2 years

This warranty is limited to check, repair or replace with an item of similar characteristics, according to Whitewall And Renewable Energy Solutions S.L. if the equipment is found to be defective. Transport costs are borne by the user.

Specific Terms and Conditions

Once false failures have been discarded after consulting the support section, the user must request a warranty incidence opening completing and submitting the forms and information required in warranty support section of the website (www.rekoser.com) or the following address: support@rekoser.com

Once Whitewall And Renewable Energy Solutions S.L. has received the request to open and verify all information via email will contact the user for additional information or to confirm the collection of equipment.

It is the user's responsibility to properly package the equipment to prevent damage during transport. External damage during transport could void the warranty agreement as described in the General Conditions.

Whitewall And Renewable Energy Solutions S.L. agrees to use recognized transport agents.

Once the goods are received at the workshop of Whitewall And Renewable Energy Solutions S.L. they will be inspected to discard shock, misuse or unauthorized equipment disassembly. If so Whitewall And Renewable Energy Solutions S.L. will immediately inform the user.

If the equipment does not show signs of misuse and failure under warranty, Whitewall And Renewable Energy Solutions S.L. will make every effort to check repair or replace the article in the shortest warranty time possible. Transport costs of returning a product under warranty terms are borne by Whitewall And Renewable Energy Solutions S.L.

If, otherwise, once received and reviewed the article is found to work well or the problem does not meet the terms of this warranty, such as:

Normal Degradation batteries.

Number of cycles specified in data sheet exceeded.

Battery failure out of warranty.

Beating, improper installation, disassembly among others.

Whitewall And Renewable Energy Solutions S.L. will send the user a budget, in order to schedule applicable fee for the user to cover the costs of overhaul, repair and transport out of warranty terms.

If the user does not approve the expenses due terms out of warranty, Whitewall And Renewable Energy Solutions S.L. will make use of returning services (normally paid on arrival by the user) at the address reported by the user when opening the incidence. If delivery fails in return 2 times through no fault of Whitewall And Renewable Energy Solutions S.L. or transport, it will be the user's own responsibility the collection of the equipment at the workshop of Whitewall And Renewable Energy Solutions S.L.

Items not collected by users will remain in the workshop of Whitewall And Renewable Energy Solutions S.L. for up to 60 days. After such reasonable period of time, the items will be discarded without being able to make any subsequent claim to Whitewall And Renewable Energy Solutions S.L. for the item or its value.

The terms and conditions of this warranty may not be modified or extended by third parties.

Whitewall And Renewable Energy Solutions S.L. liability in any case is limited to the purchase price paid for the product claimed.