



ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE ANTUCO
DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN
FINANZAS

REF.: AUTORIZA COMPRA MEDIANTE TRATO DIRECTO PARA
MONTO INFERIOR A 30 UTM-COMPRA AGIL. -

DECRETO ALCALDICIO N° **004506** ANTUCO, **30 JUN 2023**

VISTOS:

- El Decreto Alcaldicio N° 008084 de fecha 15/11/2022 que Aprueba PADEM año 2023.-
- El Decreto Alcaldicio N° 009675 de fecha 27/12/2022, que aprueba el presupuesto del Área de Educación para el año 2023 y sus modificaciones posteriores. -
- El Decreto Alcaldicio Nro. 000032 de Fecha 06/01/2023 que aprueba "Plan anual de compras 2023", para Departamento de Educación Municipal. -
- El Decreto Alcaldicio N° 00188 del 10/01/2018, que delega las facultades y autoriza firma documentos relacionados con el MERCADO PÚBLICO, en la directora del Departamento de Educación Municipal. -
- Las disposiciones contenidas en la ley N° 19.886 de bases sobre contratos administrativos de suministro y prestación de servicios y las facultades que me confiere la Ley N° 18.695, Orgánica Constitucional de Municipalidades y sus modificaciones posteriores. -

CONSIDERANDO:

- El correo electrónico de fecha 08/06/2023, enviado por la directora del DAEM, en el cual solicita la compra de baterías (5) para los generadores de los establecimientos educacionales de la comuna y DAEM, para así tener en óptimas condiciones estos generadores en caso de emergencia. -
- Las Instrucciones del jefe de finanzas para que se genere compra directa, según se indica en el reglamento de la Ley N° 19.886 de bases sobre contratos administrativos de suministros y prestaciones de servicio, en el Artículo 8 de la ley de compras y Artículo 10 bis del Reglamento. -
- La pauta evaluación nro. 10/23 de fecha 29/06/2023.-
- El correo electrónico de fecha 29/06/2023, enviado por el jefe de finanzas en el cual indica efectuar la compra según el resultado de la evaluación. -
- Que, en consideración a ello, se cotizó mediante plataforma digital **Compra Ágil N° 4026-93-COT23**, seleccionando al proveedor **COMERCIAL CB SPA, RUT N° 77.747.627-0**, cuya oferta cumple con todo lo solicitado. -

DECRETO:

- AUTORIZÉSE**, la compra de **BATERIAS (5) PARA LOS GENERADORES DE LOS ESTABLECIMIENTOS DE LA COMUNA Y DAEM** y según cotización que se adjunta, mediante Trato Directo por monto inferior a 30 UTM-Compra Ágil. **GENERESE**, la Orden de Compra al Proveedor: **COMERCIAL CB SPA, RUT N° 77.747.627-0** por un monto total de \$ 796.110 (Setecientos noventa y seis mil ciento diez pesos), IVA incluido. -
- ENVÍESE**, la orden de compra al citado proveedor y dispónganse todas las acciones y medidas necesarias para llegar a buen término y en forma oportuna a la recepción de lo requerido. -
- Impútese el gasto** que demanda la ejecución del presente Decreto a la **Cuenta 215.22.06.001 "Mantenimiento y reparación de edificaciones"**, del presupuesto de educación vigente para el presente año, **"FONDOS GENERALES"**. -
- Infórmese en el sistema de compras públicas portal www.mercadopublico.cl y Ley N° 20.285 de transparencia. -

ANÓTESE, COMUNÍQUESE, DÉSE COPIA, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE.
"Por Orden del Señor alcalde"-



ESTEBAN JELDRES CARO
SECRETARIO(S) MUNICIPAL



CLAUDIO MELLA GUZMAN
DIRECTOR(S) COMUNAL DE EDUCACIÓN

EVP/EJC/RTM/CMG/jgt
DISTRIBUCIÓN:

- Municipalidad de Antuco
- Secretaría DAEM
- Jefe finanzas DAEM
- Adquisiciones DAEM

Escritorio / Compra ágil

Detalle de la cotización 4026-93-COT23 PUBLICADA

Una vez llegada la fecha de cierre, podrás revisar el detalle de las cotizaciones recibidas.

Nombre	COMPRA BATERIAS GENERADORES ESTABLECIMIENTOS DE LA COMUNA Y DAEM.-	Datos para esta cotización
Descripción	SE REQUIERE LA COMPRA DE 4 BATERIAS DE GEL DE 12 V 36 AH Y 1 BATERIA DE GEL DE 12 V 55 AH, PARA LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCACIONALES DE LA COMUNA Y DAEM. SEGUN CARACTERISTICAS QUE SE ADJUNTAN.- INDICAR TIEMPO DE ENTREGA, ADJUNTAR FOTOS Y CARACTERISTICAS DE LOS PRODUCTOS OFERTADOS.-	
Dirección de entrega	ARTURO PRAT NRO. 105, Antuco, Región del BíoBío	Nombre del contacto JORGE GARCIA TRIVIÑO
Plazo máximo de entrega	2 días	Teléfonos de contacto +56 432633236
Presupuesto estimado	\$ 800.000	Mail de contacto comprador@daemantuco.cl
Fecha de publicación	23-06-2023 a las 12:24:32	
Fecha de cierre	27-06-2023 a las 09:00:29	Ampliar fecha de cierre
Historial	Historial	
Cantidad de proveedores invitados	811 Proveedores invitados	
Adjuntos	Caracteristicas baterias-.pdf	Descargar Eliminar

Adjuntar archivos
Puedes subir archivos que especifiquen tu solicitud (opcional)

DOCUMENTO ANEXO

Examinar

Tamaño máximo permitido: 20MB

Listado de productos solicitados

Baterías recargables ID: 26111701	BATERIAS	Cantidad 5 Unidad
--------------------------------------	----------	----------------------

Listado de proveedores que cotizaron

Por el momento solamente podrás revisar la cantidad de cotizaciones recibidas y ampliar la fecha de cierre.

Has recibido 0 cotización.

Una vez finalizado el periodo de publicación, podrás revisar el detalle de cada cotización.

Ampliar fecha de cierre

Volver

Cancelar Compra Ágil

CARACTERISTICAS BATERIA 12V 36 AH

Cantidad solicitadas 4.-

Batería de gel de 12v y 36 Ah recargable, también conocida como baterías selladas o de ciclo profundo, distinguida por su uso en sistemas de alarmas, sistemas de respaldo de energía, lámparas de emergencias, pesas de alimentos industriales, vehículos eléctricos y otras maquinarias. -

CARACTERISTICAS BATERIA 12V 55 AH

Cantidad solicitadas 1.-

Batería Recargable 12V 55Ah, esta Batería es recargable (equivalente a AGM), la cual tiene un tiempo de descarga mucho más largo en comparación con otras baterías y una mayor cantidad de ciclos para ejecución en comparación a otras debido principalmente a su aleación y el uso de (Absortion Glass Mat) que amplía el ciclo de vida de las baterías y previene cortocircuitos. Esta batería reduce considerablemente la autodescarga, es de libre mantención, sellada con válvula VRLA y puede ser utilizada en cualquier posición ya que no produce derrames. Especificaciones Técnicas: Voltaje: 12V Capacidad: 55Ah. -



ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE ANTUCO
DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN
FINANZAS

INFORME N° 10/23

FECHA : 29/06/2023

EVALUACIÓN OFERTA COMPRA AGIL 4026-93-COT23
"COMPRA BATERIAS PARA GENERADORES ESTABLECIMIENTOS
EDUCACIONALES DE LA COMUNA Y DAEM "

OFERTAS QUE SE EVALUAN:

PROTECCION TECNICA SPA	76.736.794-5
JEAN CLAUDE BORDAGORRY CORTES	10.651.358-9
MAT CONST EDUARDO PRADENAS AVENDAÑO	76.040.528-0
COMERCIAL CB SPA	77.747.627-0

CUADRO EVALUACION "COMPRA BATERIAS PARA GENERADORES ESTABLECIMIENTOS
EDUCACIONALES DE LA COMUNA Y DAEM "

CRITERIOS DE EVALUACIÓN	PROTECCION TECNICA SPA	JEAN CLAUDE BORDAGORRY CORTES	MAT CONST EDUARDO PRADENAS AVENDAÑO	COMERCIAL CB SPA
PRECIO	\$547.400	\$629.510	\$712.096	\$796.110
INDICA TIEMPO ENTREGA	SI	SI	NO	SI
ADJUNTA FOTOS	SI	SI	SI	SI
CUMPLE CON CARACTERISTICAS SOLICITADAS	NO	NO	NO	SI

OBSERVACIONES :

EMPRESA PROTECCION TECNICA SPA OFERTA BATERIA DE 60 AH Y SOLICITAMOS DE 55 AH, ADEMAS FICHA BATERIA MAS PEQUEÑA NO ESPECIFICA LOS AMPERES.-

EMPRESA JEAN CLAUDE BORDAGORRY CORTES EN FICHA TECNICA DE BATERIA DE 55 AH NO ESPECIFICA SI ES DE GEL.-

EMPRESA MAT CONST EDUARDO PRADENAS AVENDAÑO NO INDICA TIEMPO DE ENTREGA, ADEMAS OFERTA BATERIA DE 33 AH Y SOLICITAMOS DE 36 AH.-

ADJUDICACIÓN : DE ACUERDO AL ANÁLISIS DE LAS OFERTAS Y LOS INTERESES DE LA MUNICIPALIDAD Y DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN , EL REQUERIMIENTO PARA LA "COMPRA BATERIAS PARA GENERADORES ESTABLECIMIENTOS EDUCACIONALES DE LA COMUNA Y DAEM " , FINANCIADA FONDOS GENERALES DE EDUCACION, SE ADJUDICA LA COMPRA AL PROVEEDOR COMERCIAL CB SPA, RUT NRO.77.747.627-0, YA QUE LA OFERTA SE AJUSTA A LO SOLICITADO, POR UN VALOR DE \$ 796.110 (SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL CIENTO DIEZ PESOS) IVA INCLUIDO .-

NOMBRE	CARGO	FECHA
CRISTIANS PALACIOS FLORES	ENCARGADO ADQUISICIONES DAEM	
JORGE GARCIA TRIVIÑO	COMPRADOR DAEM	

CC: Jorge García <comprador@daemantuco.cl>, Cristian Palacios <adquisiciones@daemantuco.cl>

Yanett,

te envío cotización que hizo Jorge para el reemplazo de las baterías de los generadores de los estacionamientos y del DAEM.

Espero tu venia para comprarlos, ya que tenemos recursos para mantenimiento.

Gracias.

[Texto citado oculto]

Yanett Panes <direccion@daemantuco.cl>

8 de junio de 2023, 12:08

Para: Claudio Mella <dafe@municipalidadantuco.cl>

CC: Jorge García <comprador@daemantuco.cl>, Cristian Palacios <adquisiciones@daemantuco.cl>

Claudio:

No viene ningún archivo adjunto para ver cotizaciones,

quedo atenta a tu respuesta,

[Texto citado oculto]

Yanett E. Panes Garrido
Directora DAEM Antuco
Fono: 043-2-633232

Claudio Mella <dafe@municipalidadantuco.cl>

8 de junio de 2023, 12:15

Para: Yanett Panes <direccion@daemantuco.cl>

CC: Jorge García <comprador@daemantuco.cl>, Cristian Palacios <adquisiciones@daemantuco.cl>

No viene archivo, porque la idea de lo que pedí en el correo anterior a Jorge era saber si las baterías tenían un precio especialmente elevado o sólo uno normal. Jorge lo entendió bien, y sólo averiguó el dato.

Ahora, si procedemos a comprar, claro que se pedirán cotizaciones mediante el procedimiento denominado "compra ágil".

Por eso esperamos tu venia, ahora que sabemos que no es algo tan caro.

Saludos.

[Texto citado oculto]

Yanett Panes <direccion@daemantuco.cl>

8 de junio de 2023, 12:46

Para: Claudio Mella <dafe@municipalidadantuco.cl>

CC: Jorge García <comprador@daemantuco.cl>, Cristian Palacios <adquisiciones@daemantuco.cl>

Claudio:

Que bien que don Jorge lo entendió bien, pero yo vi tu correo y me faltó abrir el de Jorge...

La verdad es que hace tantos años que solicite esta compra y que luego se hicieran las cabinas para protegerlos de deterioros y robos, que ahora cuando se está terminando de cumplir lo que mandé hace tanto, hoy nos encontramos que la baterías están malas y hay que comprar nuevas, en su momento cuando don Jorge me informa conversando y acordamos que consultaría a don Damian Osses nos indicará lo que había que comprar. Que bueno que además tú complementas lo anterior con solicitar cotización, ya que así se agilizan los procesos.

Creo es bueno comprar por convenio marco o licitar y si se realiza compra directa solicito por lo menos tres cotizaciones, para que no se nos cuestione.

Gracias,

[Texto citado oculto]

Claudio Mella <dafe@municipalidadantuco.cl>

8 de junio de 2023, 12:53

Para: Yanett Panes <direccion@daemantuco.cl>

CC: Jorge García <comprador@daemantuco.cl>, Cristian Palacios <adquisiciones@daemantuco.cl>



Jorge García <comprador@daemantuco.cl>

Ofertas baterías

2 mensajes

Jorge García <comprador@daemantuco.cl>

29 de junio de 2023, 16:31

Para: Claudio Mella <dafe@municipalidadantuco.cl>

Buenas tardes
Don Claudio

Junto con saludar, informo a ud que realizamos compra ágil nro. 4026-93-COT23 "Compra de baterías para generadores establecimientos de la comuna y DAEM ", tuvimos varias ofertas, realizamos cuadro evaluación y de acuerdo a éste se adjudica la compra al Proveedor Comercial CB SPA , RUT : 77.747.627-0, su oferta es de \$ 796.110 , NO es la más económica pero cumple con todas las especificaciones técnicas solicitadas, agradeceré a ud revisar y dar visto bueno o rechazo del monto de la oferta, se adjunta cuadro evaluación.....

Atento a sus instrucciones....

Saludos
Jorge Garcia Triviño

 Evaluacion ofertas baterias.pdf
647K

Claudio Mella <dafe@municipalidadantuco.cl>

29 de junio de 2023, 17:12

Para: Cristian Palacios <adquisiciones@daemantuco.cl>, Jorge García <comprador@daemantuco.cl>

Cristian,

compra, por favor, según el resultado de la evaluación.

Gracias.

Éxito.

[Texto citado oculto]

 Evaluacion ofertas baterias.pdf
647K



FECHA DE ENVÍO 23-06-2023

VIGENCIA 23-07-2023

Cotización enviada por COMERCIAL CB SPA

Según ficha técnica y cotización adjunta. Valor incluye despacho. Entrega 01 día hábil.

Baterías recargables ID: 21729427 BATERIAS	Cantidad	Valor unitario	Subtotal	Valor neto	\$ 669.000
	5	\$ 133.800	\$ 669.000	IVA	\$ 127.110
Valor de despacho				Monto total	\$ 796.110

Adjuntos de la cotización FICHA PRODUCTOS COT. BATERIAS.pdf
c20619.pdf

Cerrar



Comercial CB SpA
Rut: 77.747.627-0
comercialcb.ventas@gmail.com
Fono Whatsapp: +569 82513305

COTIZACIÓN N°: 543-23

FECHA: 23-06-2023

Se le cotiza para la Municipalidad de Antuco
Baterías Recargables 12v 55ah Deepcycle Ultracel

Fono: [Redacted]
Mail: [Redacted]
Dirección: [Redacted]

Cantidad	Detalle	Valor Unitario Neto	Total
4	Batería 12V 36Ah Ciclo Profundo AGM GEL UL36-12 Ultracel	\$117.000	\$468.000
1	Batería Recargable Gel 12v 55ah Deepcycle Ultracel	\$201.000	\$201.000
ENTREGA 01 día Habil.		Neto	\$669.000
ENTREGA DEPENDENCIAS DAEM MUNICIPALIDAD DE ANTUCO		IVA	\$127.110
		Total	\$796.110

Condiciones de Venta

Documento a fecha
Orden de Compra
Transferencia bancaria

Datos para Transferencia

COMERCIAL CB SPA
77.747.627-0
CTA. CTE. BANCO BICE
N°06022359

Batería Recargable Gel 12v 55ah Deepcycle Ultracell



Batería Recargable 12V 55Ah, esta Batería Ultracell de 12V 55Ah es recargable (equivalente a AGM), la cual tiene un tiempo de descarga mucho más largo en comparación con otras baterías y una mayor cantidad de ciclos para ejecución en comparación a otras debido principalmente a su aleación y el uso de (Absortion Glass Mat) que amplía el ciclo de vida de las baterías y previene cortocircuitos.

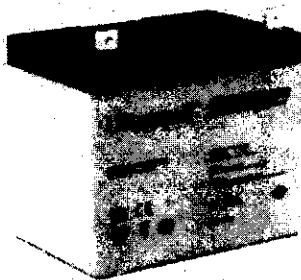
Esta batería reduce considerablemente la auto-descarga, es de libre mantención, sellada con válvula VRLA y puede ser utilizada en cualquier posición ya que no produce derrames.

Especificaciones Técnicas:

Voltaje: 12V

Capacidad: 55Ah

**Batería 12V 36Ah Ciclo Profundo AGM
GEL UL36-12 Ultracell**



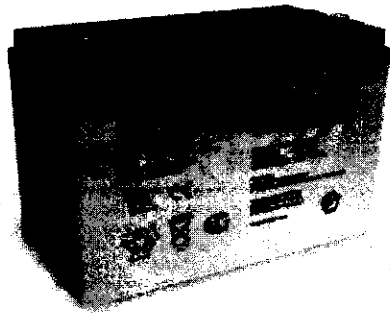
DESCRIPCIÓN

Batería de gel marca Ultracell de 12v y 36 Ah recargable, también conocida como baterías selladas o de ciclo profundo, distinguida por su uso en sistemas de alarmas, sistemas de respaldo de energía, lámparas de emergencias, pesas de alimentos industriales, vehículos eléctricos y otras maquinarias.

UL 55-12
12V 55AH
General

Ultracell®
"Quality in Every Language"

UL55-12



Physical Specification

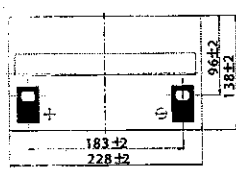
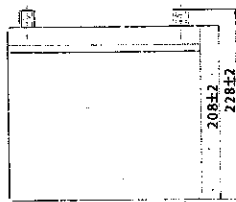
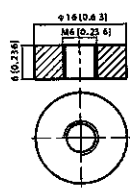
Part Number:	UL55-12
Length:	229 ± 2 mm (9.02 inches)
Width:	138 ± 2 mm (5.43 inches)
Container Height:	205 ± 2 mm (8.07 inches)
Total Height (with terminal):	226 ± 2 mm (8.90 inches)
Approx Weight:	Approx 17.0kg (37.5lbs)

Specifications

Terminal Type	Normal Voltage Normal Capacity (20HR) Standard Terminal Optional Terminal	12V 55AH F6 F9/F14
Container Material	Standard Option Flame Retardant Option (FR)	ABS UL94:VO
Rated Capacity	57.2 AH/2.86A 55.0 AH/5.50A 47.3 AH/9.46A 42.9 AH/14.3A 33.6 AH/33.6A	(20hr, 1.80V/cell, 25°C / 77°F) (10hr, 1.80V/cell, 25°C / 77°F) (5hr, 1.75V/cell, 25°C / 77°F) (3hr, 1.75V/cell, 25°C / 77°F) (1hr, 1.60V/cell, 25°C / 77°F)
Max Discharge Current	660 A (5s)	
Internal Resistance	Approx 7.5mΩ	
Discharge Characteristics	Operating Temp. Range Nominal Operating Temp. Range Cycle Use Standby Use Capacity affected by Temperature	Discharge: -15 ~ 50°C (5 ~ 122°F) Charge: 0 ~ 40°C (5 ~ 104°F) Storage: -15 ~ 40°C (5 ~ 104°F) 25 ± 3°C (77 ± 5°F) Initial Charging Current less than 16.5A. Voltage 14.4V ~ 15.0V at 25°C (77°F) Temp. Coefficient -30mV/°C No limit on Initial Charging Current Voltage 13.5V ~ 13.8V at 25°C (77°F) Temp. Coefficient -20mV/°C 40°C (104°F) 103% 25°C (77°F) 100% 0°C (32°F) 86%
Design Floating Life at 20°C	10 Years	
Self Discharge	Ultracell batteries may be stored for up to 6 months at 25°C (77°F) and then a refresh charge is required. For higher temperatures the time interval will be shorter.	

Dimensions

F6 Terminal



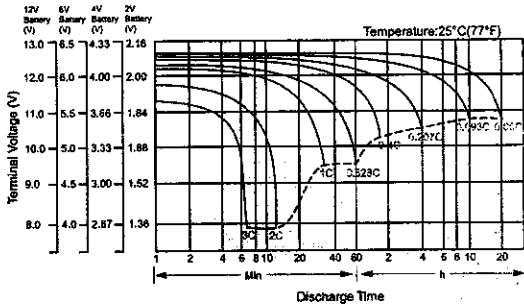
ALL DATA IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE



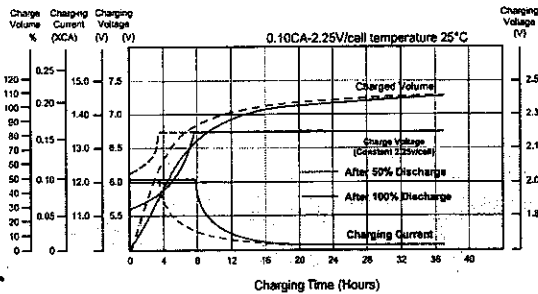
Constant Current Discharge (Amperes) at 25°C (77°F)															
F.V/Time	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
1.85V/cell	94.1	74.0	62.9	52.6	41.8	31.7	25.9	18.5	13.1	10.7	8.60	7.49	6.08	5.19	2.83
1.80V/cell	126.4	94.6	76.0	62.2	49.4	36.8	29.0	18.0	14.1	11.4	9.23	8.03	6.45	5.50	2.86
1.75V/cell	142.5	103.9	83.1	66.9	51.3	38.2	30.4	18.7	14.3	11.6	9.46	8.25	6.56	5.56	2.89
1.70V/cell	156.9	113.3	88.7	70.4	53.3	39.7	31.3	19.4	14.7	11.9	9.71	8.42	6.65	5.61	2.94
1.65V/cell	173.0	122.2	94.3	74.7	56.3	40.7	32.4	20.0	15.3	12.4	9.98	8.61	6.75	5.73	2.98
1.60V/cell	190.8	132.7	100.8	79.6	59.4	42.5	33.6	20.7	15.8	12.7	10.3	8.79	6.82	5.79	3.00

Constant Power Discharge (Watts) at 25°C (77°F)															
F.V/Time	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
1.85V/cell	172.1	136.7	117.4	99.2	79.7	60.9	50.0	32.1	25.5	20.9	16.9	14.7	12.0	10.3	5.61
1.80V/cell	228.6	172.6	140.0	115.6	92.7	70.2	55.7	34.8	27.2	22.2	18.0	15.7	12.7	10.9	5.66
1.75V/cell	252.2	186.6	151.0	123.1	95.4	72.2	58.0	35.9	27.6	22.6	18.4	16.1	12.9	11.0	5.70
1.70V/cell	270.0	198.8	159.0	128.4	98.7	74.8	59.7	37.3	28.4	23.1	18.9	16.4	13.0	11.1	5.81
1.65V/cell	293.6	212.8	167.8	135.4	103.3	76.0	61.2	38.1	29.4	23.8	19.3	16.7	13.2	11.3	5.88
1.60V/cell	316.3	225.5	176.5	142.7	108.3	78.8	63.1	39.2	30.2	24.5	19.9	17.0	13.3	11.4	5.90

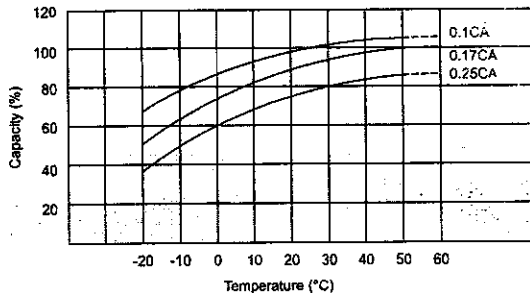
Discharge Characteristics



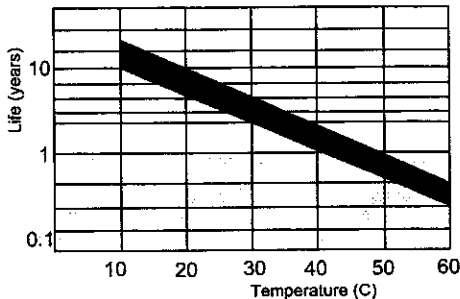
Float Charging Characteristics



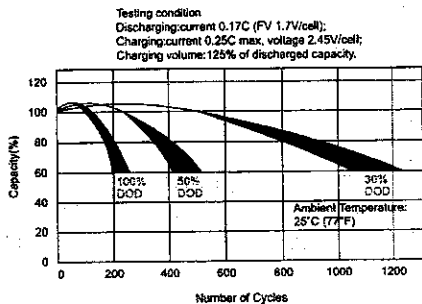
Temperature Effects in Relation to Battery Capacity



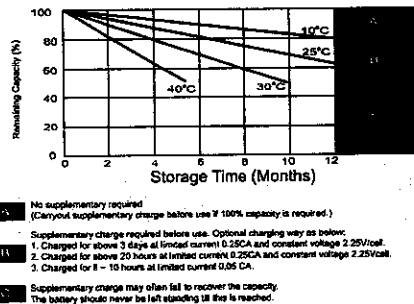
Effect of Temperature on Long Term Float Life



Cycle Life in Relation to Depth of Discharge



Self Discharge Characteristics



ALL DATA IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE