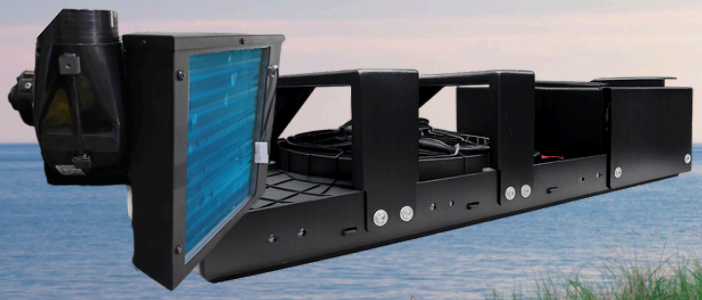
OPEN AIR BASE 12V FULL INVERTER

Bergstrom

LÍDER EN AIRE ACONDICIONADO PARA VEHÍCULOS



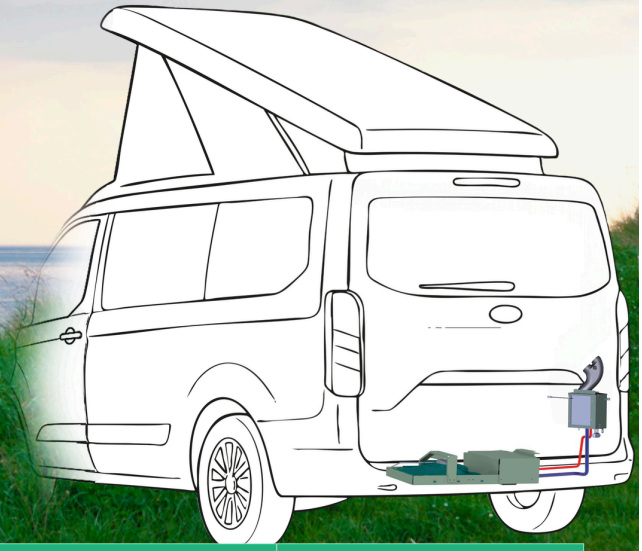


TABLA DE AUTONOMÍA

CONFIGURACIÓN 1.2

MODELO DE BATERÍA	VELOCIDAD OPENAIR BASE	CON PLACAS SOLARES 240W	CON PLACAS SOLARES 150W	SIN PLACAS SOLARES
1 x BATERÍA AGM 105Ah	1ª velocidad	Ininterrumpido	Ininterrumpido	3,25 horas
	2ª velocidad	Ininterrumpido	9,5 horas	2,25 horas
	3ª velocidad	26 horas	4,5 horas	1,75 horas
	4ª velocidad	8 horas	3 horas	1,5 horas
	5ª velocidad	4,5 horas	2,25 horas	1,25 horas
	6ª velocidad	3,5 horas	2 horas	1 hora
2 x BATERÍA AGM 105Ah	1ª velocidad	Ininterrumpido	Ininterrumpido	7,25 horas
	2ª velocidad	Ininterrumpido	21,5 horas	5 horas
	3ª velocidad	57,75 horas	10 horas	3,75 horas
	4ª velocidad	18 horas	7 horas	3,25 horas
	5ª velocidad	10 horas	5,25 horas	2,75 horas
	6ª velocidad	7,5 horas	4,25 horas	2,5 horas
1 x BATERÍA LITIO LFP (LiFeP04) 200Ah	1ª velocidad	Ininterrumpido	Ininterrumpido	12,25 horas
	2ª velocidad	Ininterrumpido	32,75 horas	9 horas
	3ª velocidad	79,75 horas	16,5 horas	7 horas
	4ª velocidad	28 horas	12 horas	6 horas
	5ª velocidad	16,75 horas	9,25 horas	5,25 horas
	6ª velocidad	13 horas	8 horas	4,75 horas

TABLA DE CONSUMO

CONFIGURACIÓN 1.2

VELOCIDAD OPENAIR BASE	CONSUMO (A)
1ª velocidad	12,81 A
2ª velocidad	22,09 A
3ª velocidad	29,46 A
4ª velocidad	32,21 A
5ª velocidad	43,67 A
6ª velocidad	51,9 A

Para los paneles solares se considera una corriente de carga constante de 10 A para paneles de 150 W y de 20 A para paneles de 240 W sin tener en cuenta otros factores.

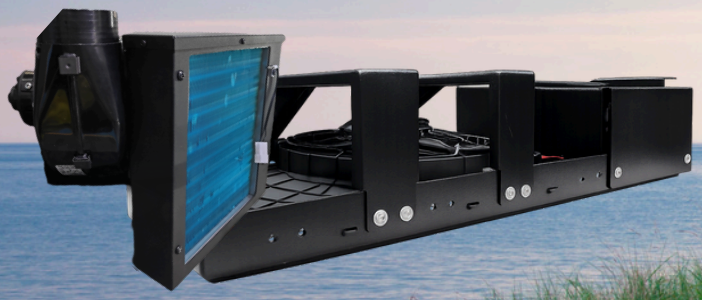
AENOR AENOR AENOR IQNet

www.bergstrominc.com/es

OPEN AIR BASE 12V FULL INVERTER

Bergstrom

LÍDER EN AIRE ACONDICIONADO PARA VEHÍCULOS



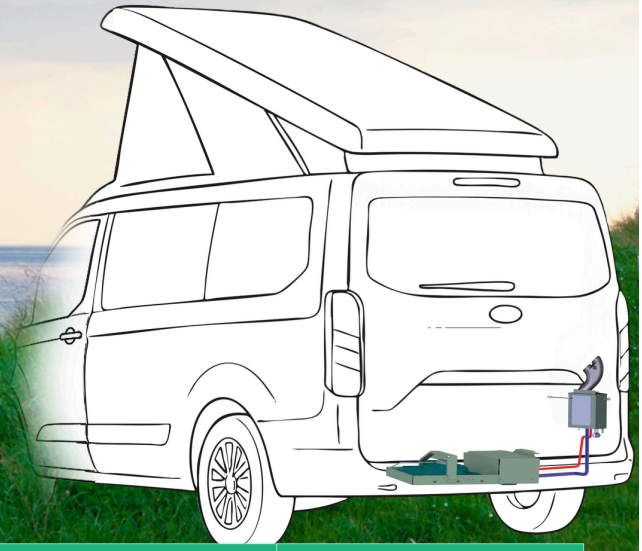


TABLA DE AUTONOMÍA

CONFIGURACIÓN 2.0

MODELO DE BATERÍA	VELOCIDAD OPENAIR BASE	CON PLACAS SOLARES 240W	CON PLACAS SOLARES 150W	SIN PLACAS SOLARES
1 x BATERÍA AGM 105Ah	1ª velocidad	Ininterrumpido	Ininterrumpido	3,25 horas
	2ª velocidad	26 horas	4,5 horas	1,75 horas
	3ª velocidad	4,5 horas	2,5 horas	1,25 horas
	4ª velocidad	3,5 horas	2 horas	1 hora
	5ª velocidad	1,5 hora	1,25 hora	0,75 hora
	6ª velocidad	1 hora	1 hora	0,5 hora
2 x BATERÍA AGM 105Ah	1ª velocidad	Ininterrumpido	Ininterrumpido	7,25 horas
	2ª velocidad	57,75 horas	10 horas	4 horas
	3ª velocidad	10,25 horas	5,25 horas	2,75 horas
	4ª velocidad	7,5 horas	4,5 horas	2,5 horas
	5ª velocidad	3,5 horas	2,5 horas	1,75 horas
	6ª velocidad	2,5 horas	2 horas	1,5 hora
1 x BATERÍA LITIO LFP (LiFeP04) 200Ah	1ª velocidad	Ininterrumpido	Ininterrumpido	12,25 horas
	2ª velocidad	79,75 horas	16,5 horas	7 horas
	3ª velocidad	16,75 horas	9,25 horas	5,25 horas
	4ª velocidad	13 horas	8 horas	4,75 horas
	5ª velocidad	6,5 horas	5 horas	3,5 horas
	6ª velocidad	4,75 horas	4horas	3 horas

TABLA DE CONSUMO

CONFIGURACIÓN 2.0

VELOCIDAD OPENAIR BASE	CONSUMO (A)
1ª velocidad	12,81 A
2ª velocidad	17,45 A
3ª velocidad	22,09 A
4ª velocidad	25,77 A
5ª velocidad	29,46 A
6ª velocidad	32,21 A

Para los paneles solares se considera una corriente de carga constante de 10 A para paneles de 150 W y de 20 A para paneles de 240 W sin tener en cuenta otros factores.

AENOR AENOR AENOR IQNet

www.bergstrominc.com/es