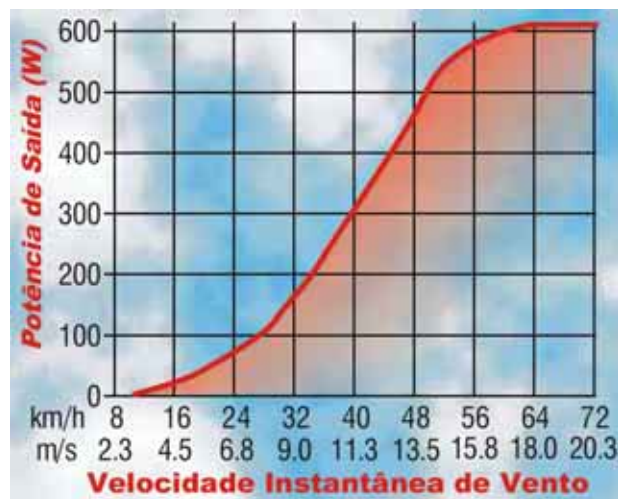


Geradores Eólicos Southwest Windpower

Modelo	AIR-403 12V	AIR-403 24V	AIR-403 48V
Fabricante	Southwest Windpower	Southwest Windpower	Southwest Windpower
Velocidade de vento inicial	km/h 11	11	11
Potência (pico)	W 400 @45km/h	400 @45km/h	400 @45km/h
Tensão (DC)	V 12	24	48
Diâmetro do rotor	m 1,15	1,15	1,15
Peso	kg 6	6	6
Código	14410	15467	15468

Modelo	Air Marine 12V	Air Marine 24V	Air Marine 48V
Fabricante	Southwest Windpower	Southwest Windpower	Southwest Windpower
Velocidade de vento inicial	km/h 11	11	11
Potência (pico)	W 400 @45km/h	400 @45km/h	400 @45km/h
Tensão (DC)	V 12	24	48
Diâmetro do rotor	m 1,15	1,15	1,15
Peso	kg 6	6	6
Código	18815	19555	19807



A linha Marine utiliza materiais, vedações e acabamento especiais para maior resistência à corrosão.



Veja mastro, base e estaiamento para gerador eólico na seção de Acessórios para Sistemas de Energia



Ideal para aplicações de carga de baterias: Instalação fácil, e livre de manutenção (apenas duas partes móveis).
 Projetado para ser utilizado em conjunto com módulos solares fotovoltaicos, oferecendo energia extra para o sistema.
 Pode ser montado em poste convencional ou em mini-torres para montagem sobre edificações.

Garantia de 3 anos.

Regulador de carga de bateria interno.

Quando não há demanda de energia (baterias carregadas), a velocidade é reduzida automaticamente, reduzindo ruído e prolongando a vida útil dos rolamentos.

Hélice de fibra de carbono reforçada, com torção auto-compensadora, que limita a velocidade de giro protegendo o sistema mesmo com ventos muito fortes.



RECOMENDAÇÕES: Não utilizar com reguladores de carga projetados para módulos solares. Utilizar com bancos de baterias de 400Ah ou maiores.