



GERAÇÃO DE ENERGIA
POR GERAÇÕES

ROBUST E SISTEMAS CONFIÁVEIS PARA PODER NECESSIDADES DE ÁGUA.

As bombas solares da Novergy maximizam Saída de Água com Hassle Free tecnologia.



QUALIDADE PREMIUM E DESEMPENHO COMPROVADO.

Nossas bombas solares oferecem a mais alta eficiência e longevidade com sua construção em aço inoxidável. Instalamos tanto Monobloc Superfície como bombas submersas.

BENEFÍCIOS

	Inteligente e automático para a operação do amanhecer ao anoitecer		Motores de alta eficiência (que consomem menos energia em comparação com bombas normais)
	Sem dependência de energia elétrica ou diesel errática. Mais economias.		Produção de água consistente ano a ano
	Detector inteligente para subtensão / sobretensão / curto-circuito		Sensor de funcionamento a seco
	Operação sem bateria		Suporta MPPT (Para derivar potência máxima De seus painéis solares)
	Robusto e duradouro. (Feito de componentes de aço inoxidável como impulsor, corpo e motor).		AC, bem como DC tipo bombas estão disponíveis.

COM MUITO ALTO
EFICIÊNCIA
MÓDULO SOLAR

> 18.2%

Certificações / Conformidade / Aderência / Testado



IEC 61215
IEC 61730
IEC 61701

APLICAÇÕES DA BOMBA SOLAR



Agricultura e
Irrigação florestal



Máquina de aeração
Torre de resfriamento e
Outros usos industriais



Água do deserto
fornecem



Apartamento Hotel
& Hospital



Village &
Fornecimento da cidade



Local cénico
Fontes



BOMBAS SOLARES

Novergry oferece bombas solares com maior eficiência e longa vida livre de problemas devido à sua construção com aço inoxidável e outros componentes de alta qualidade.

Monobloc superfície, bem como bombas submersíveis estão disponíveis.



GAMA DE PRODUTOS

MONOBLOC DE SUPERFÍCIE

DC : 1HP to 3HP

AC : 3HP to 60HP

Tipo	Monobloco de superfície		
Modelo	NSP-MA	NSP-MB	NSP-MC
Fonte de energia	Energia solar		
Tipo de bomba	Alta eficiência		
Motor	Íman permanente DC		
Cabeça de Sucção (Elevação) (Mtr)	A7	7	7
Cabeça de Entrega (Mtr)	3	3	13
Descarga máxima (m3 / hora)	7	20	25
Voltagem Nominal de Operação (VDC)	30	60	90
Corrente Nominal (Amps)	25	25	25
Potência do painel solar (Wp)	Até 1000 Wp	Upto 2000 Wp	Upto 3000 Wp
Peso líquido (máx.)			
Controle e MPPT	In-built (com o Power Point Tracking máximo)		
Proteções	Curto-circuito / Funcionamento a seco / Subtensão / Sobretensão / Sobretensão		
garantia	1 ano contra defeitos de fabricação		

Modelos de maior capacidade disponíveis mediante pedido. | As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio

** Cabeça para bomba submersível a ser mencionado no momento da encomenda

BOMBAS SUBMERSÍVEIS

Novergry oferece bombas solares com maior eficiência e longa vida livre de problemas devido à sua construção com aço inoxidável e outros componentes de alta qualidade.

AC bem como bombas submersíveis DC estão disponíveis.



GAMA DE PRODUTOS

SUBMERSIBLE BOREWELL

AC : 3HP to 40HP

DC : 1HP to 5HP

SUBMERSIBLE OPENWELL

AC : 3HP to 20HP

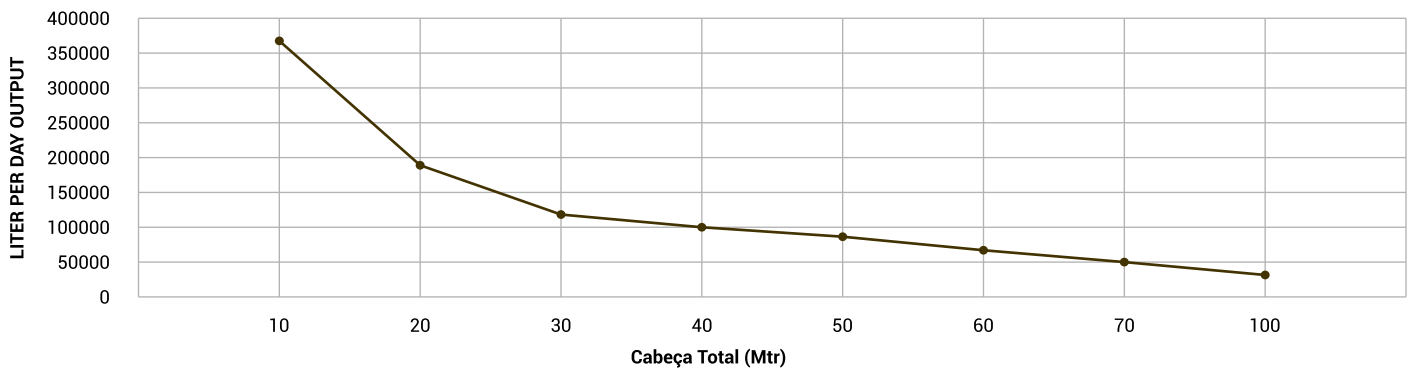
Tipo	Submersível					
Modelo	NSP-SA-C	NSP-SA-H	NSP-SB	NSP-SC	NSP-SD	NSP-SE
Fonte de energia	Solar powered - (Opção de alimentação com fonte Dual também - Solar e DG / Grid)					
Tipo de bomba	Alta eficiência					
Material	Aço Inoxidável (corpo SS, SS Impellor, motor SS)					
Motor	Permanente Ímã DC	Permanente Ímã DC	AC indução	AC indução	AC indução	AC indução
Cabeça (mtr) **	Upto 50	30 to 220	Upto 100	Upto 180	Upto 180	Upto 220
Painel solar (Wp)	200 to 1890	200 to 1890	3000	5000	7500	10000
Peso líquido (Kg)	8.8	10.5				
Controlador Eletrônico	In-built in pump	In-built in pump	Separado Recinto	Separado Recinto	Separado Recinto	Separado Recinto
MPPT	In-built (com o Power Point Tracking máximo)					
Proteções	Curto-circuito / Funcionamento a seco / Subtensão / Sobretensão / Sobretensão					
garantia	1 ano contra defeitos de fabricação					

Modelos de maior capacidade disponíveis mediante pedido. | As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio

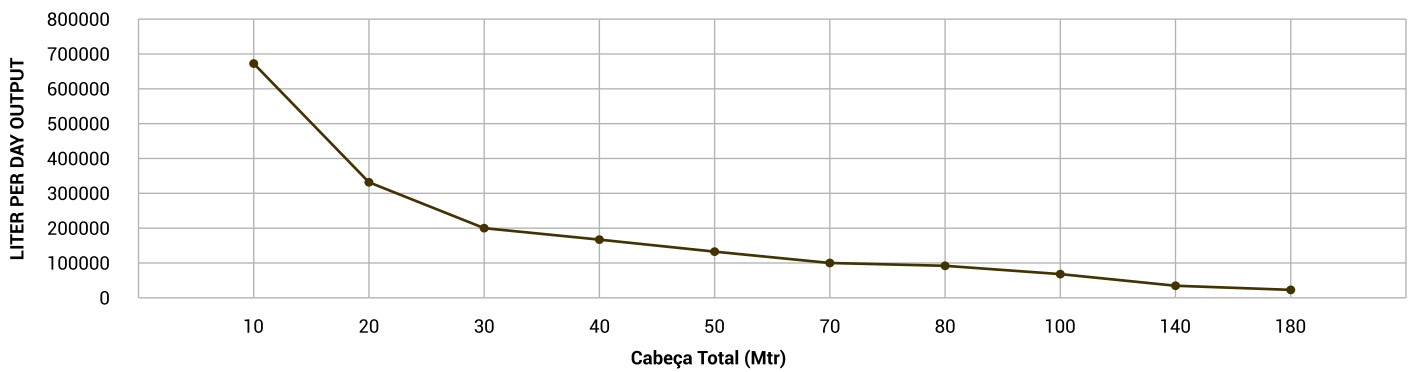
** Cabeça para bomba submersível a ser mencionado no momento da encomenda

SAÍDA DE ÁGUA ESTIMADA

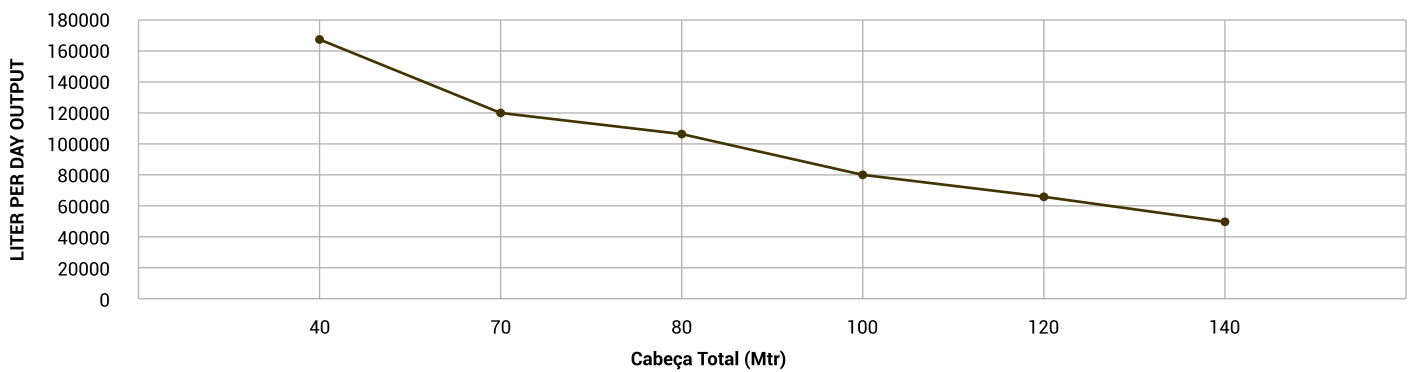
NSP-SB



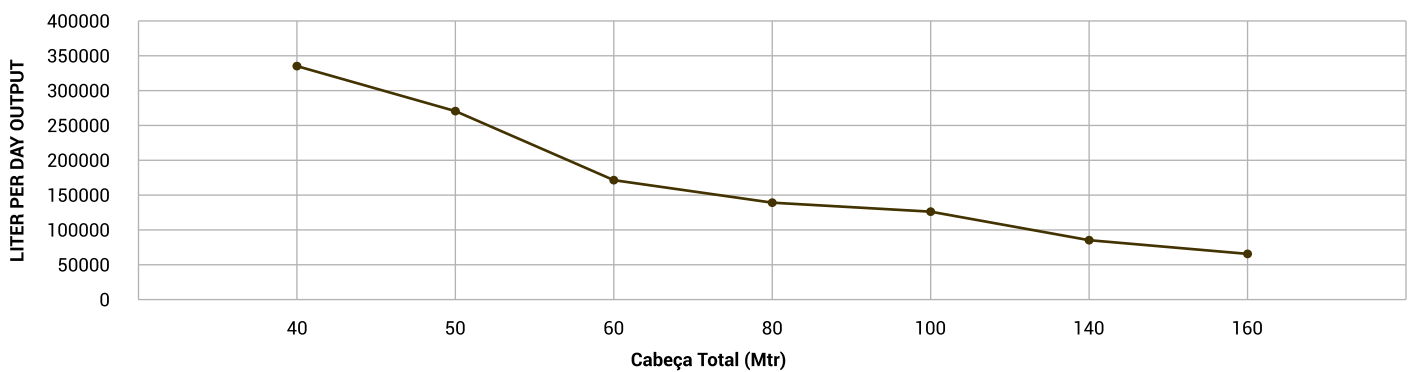
NSP-SC



NSP-SD

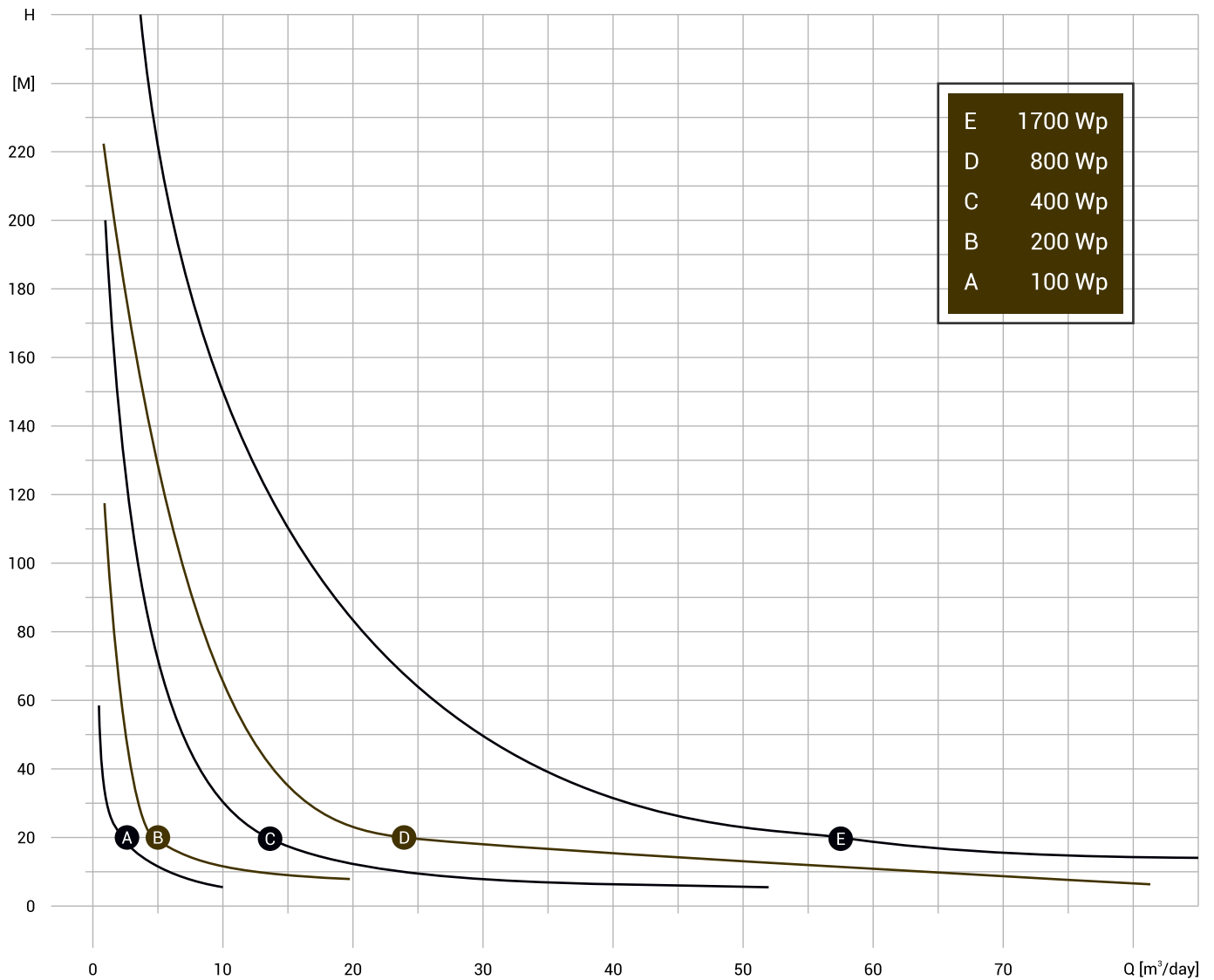


NSP-SE



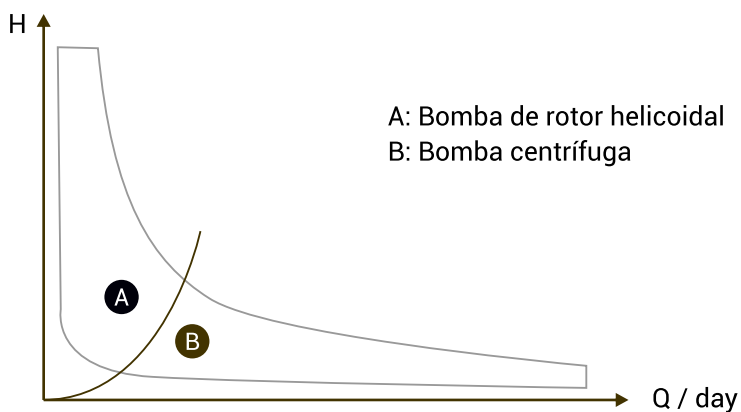
CURVA DE SAÍDA DE ÁGUA MÉDIA DIÁRIA

NSP-SA-C and NSP-SA-H



Nota: Acima da curva com base em (a) 6 KWh / m² / dia de radiação solar (b) Temperatura ambiente 30 Deg. C

GAMES DE DESEMPENHO PARA ROTOR HÉLICO & BOMBAS CENTRÍFUGAS



NOVERGY PRESENÇA GLOBAL.



Obtenha fornecimento garantido de água da Solar.
Contate um perito de Novergy hoje!

Write to enquiry@novergy.net | info@novergy.co.in

Visit us at novergy.co.in