Equipamentos e soluções

Eletrobomba Solar de Piscina EOS TDSOL

Ficha técnica de produto

Bombas solares auto-aspirantes para circulação e filtragem de piscinas.



FT-P089 · Rev. 1

As bombas EOS TDSOL permitem a manutenção e filtragem de piscinas utilizando energia solar para a circulação da água sem custos elétricos. O design auto-aspirante permite a instalação acima do nível da água. Adequadas para piscinas residenciais e comerciais onde a redução do.

Aplicações

- Abastecimento de água em zonas remotas ou isoladas
- Sistemas de bombagem onde se pretenda redução de custos energéticos
- Instalações que requerem baixo impacto ambiental e manutenção reduzida

Condições de utilização

- Confirme as condições de instalação, a alimentação e o ponto de funcionamento antes da colocação em serviço.

Nota de engenharia	Confirme as condições de instalação, a alimentação e o ponto de funcionamento antes da colocação em serviço.
Equipamentos complementares	Consulte a JOVAL para acessórios e equipamentos compatíveis.
Recursos e apoio	Guia de seleção de bombas · Apoio técnico JOVAL
Contacto	+351 253 490 740 · joval@joval.pt

Especificações técnicas

Controlador Solar

EOS 36-48/500

Tipo

Piscina Solar Auto-aspirante

Grau de proteção

IP54

Eficiência MPPT

99%

Aplicações

- Abastecimento de água em zonas remotas ou isoladas
- Sistemas de bombagem onde se pretenda redução de custos energéticos
- Instalações que requerem baixo impacto ambiental e manutenção reduzida

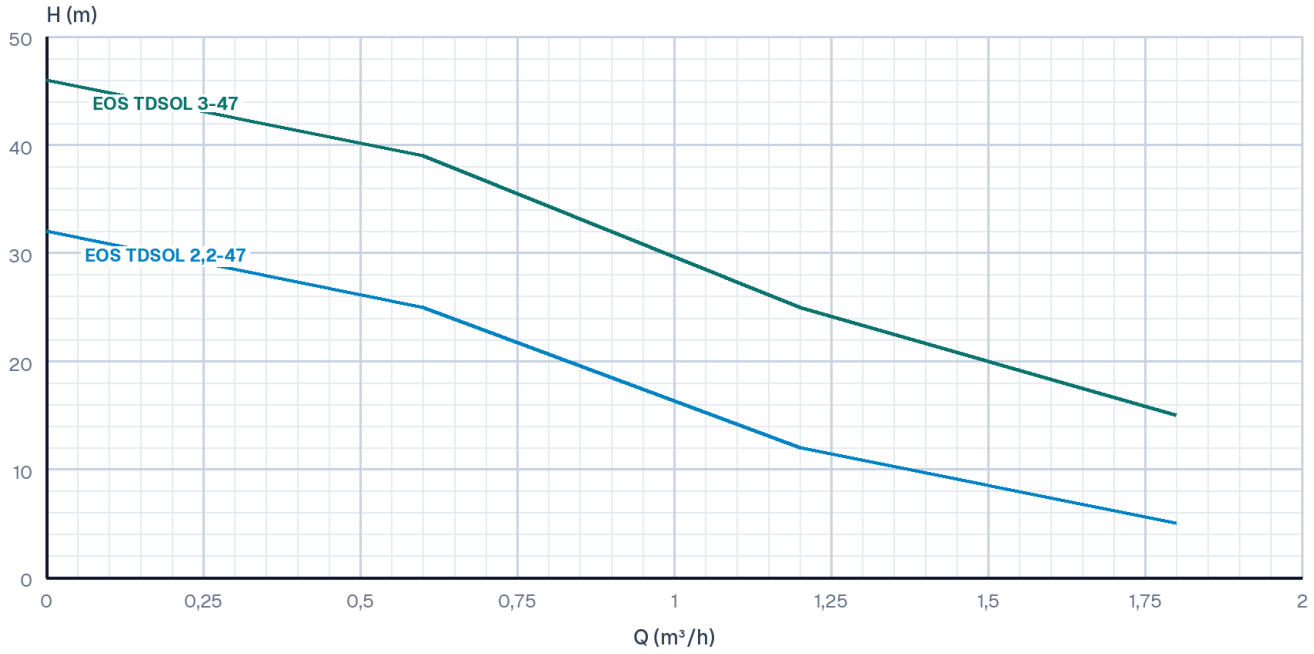
Condições de utilização

- Confirme as condições de instalação, a alimentação e o ponto de funcionamento antes da colocação em serviço.

Nota de engenharia Confirme as condições de instalação, a alimentação e o ponto de funcionamento antes da colocação em serviço.

Curva de desempenho

Curvas de desempenho



Dados elétricos

Modelo	V / W	Controlador Solar
EOS TDSOL 2,2-47	36 / 210	EOS 36-48/500
EOS TDSOL 3-47	48 / 500	EOS 36-48/500

Desempenho hidráulico

	Q · Caudal (m³/h)			
Modelo	0	0,6	1,2	1,8
EOS TDSOL 2,2-47	32	25	12	5
EOS TDSOL 3-47	46	39	25	15

Selecione o ponto de funcionamento pela interseção entre Q e H.