



FICHA TÉCNICA

Eletrobombas Solares de Piscina EOS TDSOL

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



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 consumo energético é uma prioridade.

APLICAÇÕES

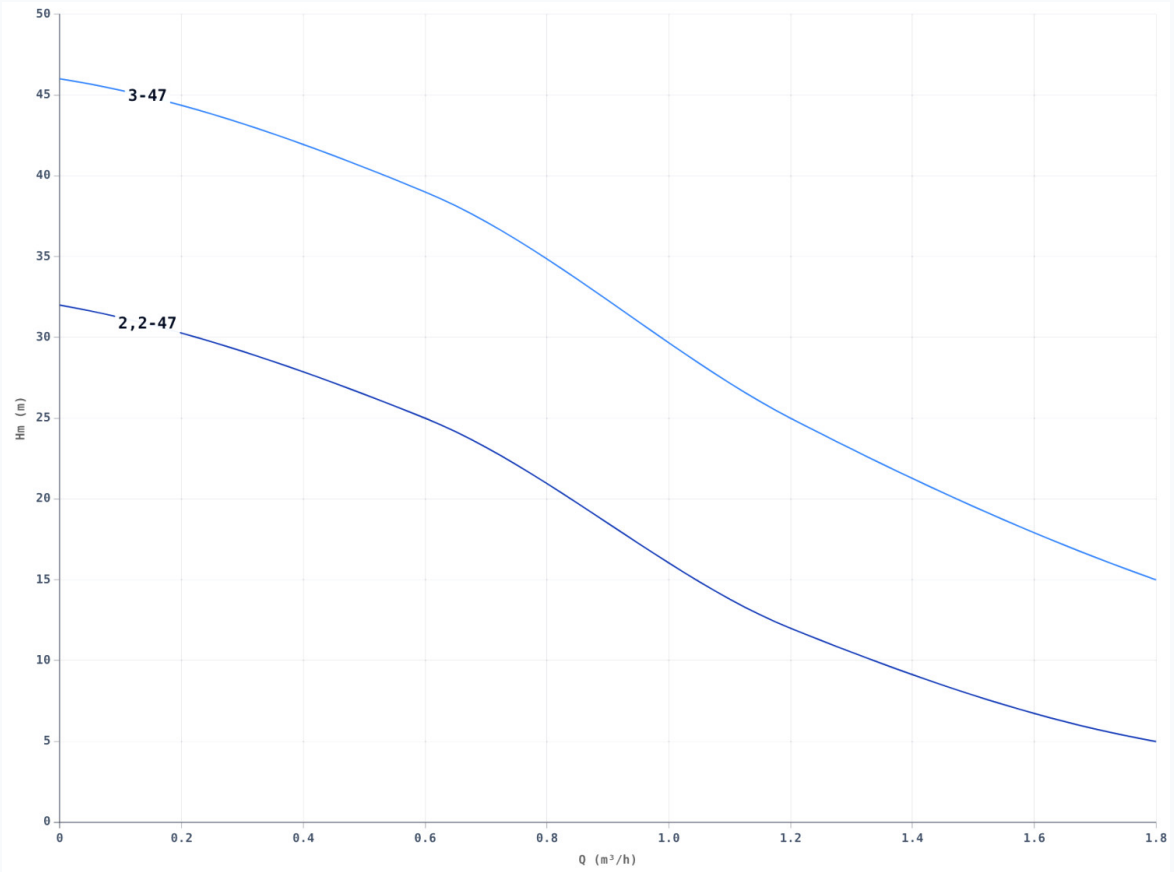
- Abastecimento de água em zonas remotas ou isoladas
- Sistemas de bombagem onde se pretenda redução de custos energéticos
- Instalações que requerem baixo impacto ambiental e manutenção reduzida

DADOS TÉCNICOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Controlador Solar	EOS 36-48/500
Tipo	Piscina Solar Auto-aspirante
Grau de proteção	IP54
Eficiência MPPT	99%

CURVA DE PERFORMANCE (Q - HM)



Curvas de caudal (Q) vs. altura manométrica (Hm)

Modelo	V / W	Controlador Solar	m³/h	0	0.6	1.2	1.8
			Hm (m)				
EOS TDSOL 2,2-47	36 / 210	EOS 36-48/500		32,0	25,0	12,0	5,0
EOS TDSOL 3-47	48 / 500	EOS 36-48/500		46,0	39,0	25,0	15,0