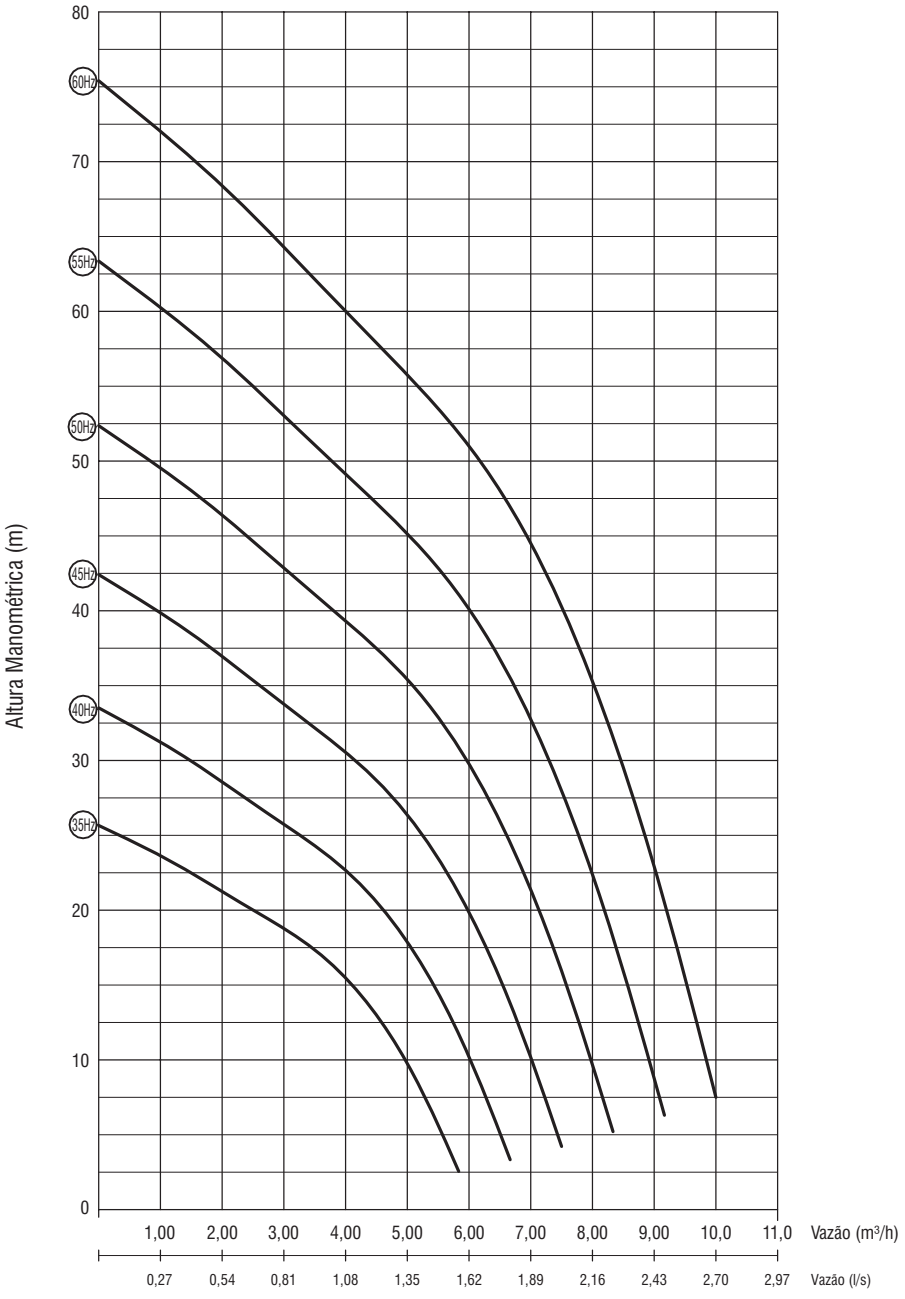
MOTOBOMBAS SUBMERSAS
PARA POÇOS DE MÍN. 4”

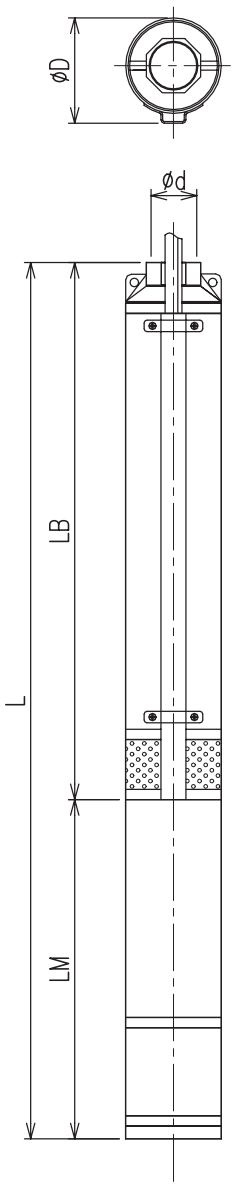
MODELO ÉCAROS

4BPL6-08

ÉCAROS
Sistema Solar para Bombeamento de Água

CURVA DE PERFORMANCE **35 ~ 60Hz**





Obs.: As frequências de operação (máxima e mínima) variam de acordo com cada sistema.
A faixa de operação de 40~60Hz é altamente recomendada.

35~60Hz

TABELA PARA SELEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

4BPL6-08 - 1.50HP - OM4A 220V - Trifásico																		
35Hz		40Hz		45Hz		50Hz		55Hz		60Hz		LM (mm)	L (mm)	Kg	D máx. (mm)	Ø POL BSP	Inversor de Frequência	N° de painéis*
Q (m³/h)	H (m)	Q (m³/h)	H (m)	Q (m³/h)	H (m)	Q (m³/h)	H (m)	Q (m³/h)	H (m)	Q (m³/h)	H (m)							
0,00	25,66	0,00	33,51	0,00	42,41	0,00	52,36	0,00	63,36	0,00	75,40	493	953	13,7	97	1 1/2"	TSI2200	8 (em série)
1,17	23,28	1,33	30,40	1,50	38,48	1,67	47,50	1,83	57,48	2,00	68,40							
2,33	20,42	2,67	26,67	3,00	33,75	3,33	41,67	3,67	50,42	4,00	60,00							
3,50	17,35	4,00	22,67	4,50	28,69	5,00	35,42	5,50	42,85	6,00	51,00							
4,67	12,01	5,33	15,69	6,00	19,86	6,67	24,51	7,33	29,66	8,00	35,30							
5,83	2,55	6,67	3,33	7,50	4,22	8,33	5,21	9,17	6,30	10,00	7,50							

*Obs: Considerando painéis fotovoltaicos de 330Wp. Para painéis de potências diferentes, pode haver alteração no número de painéis necessários.