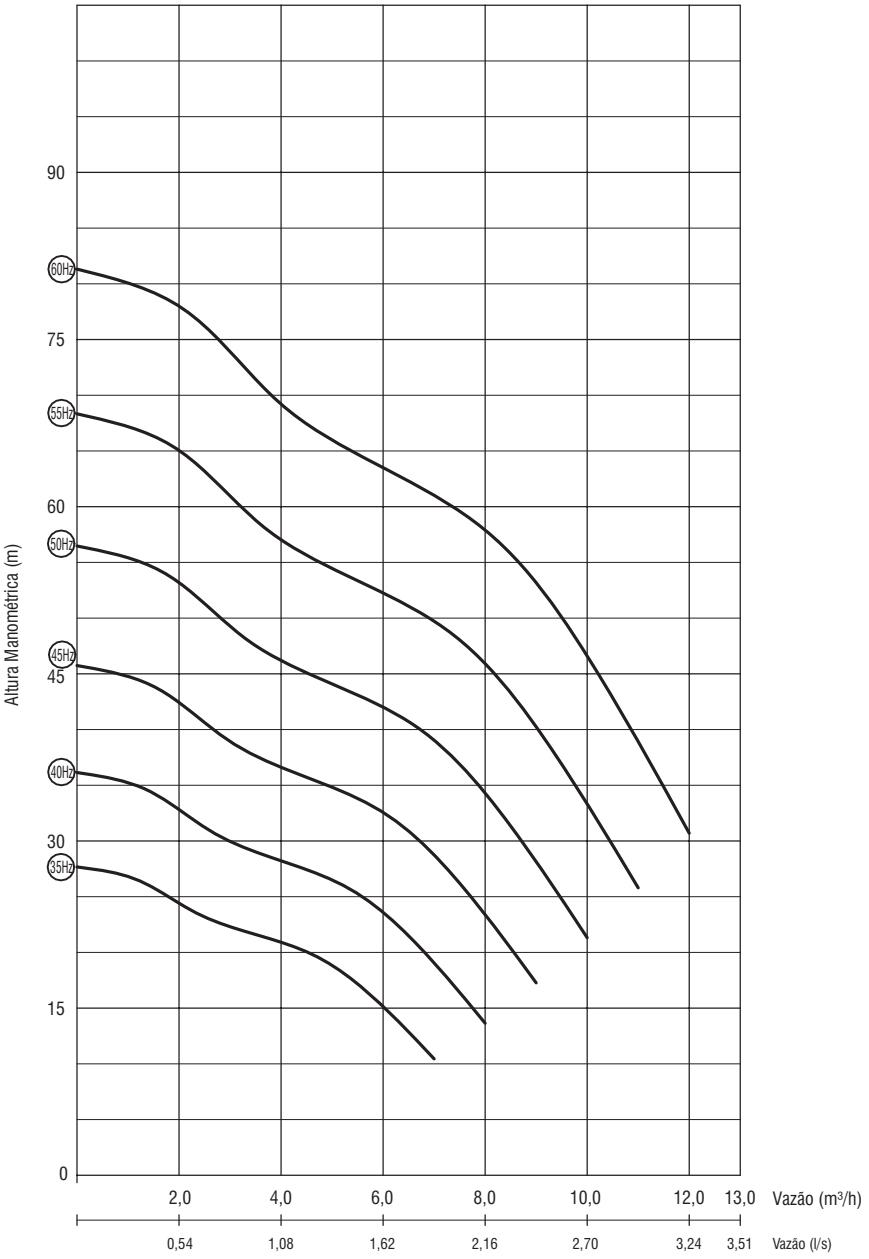
MOTOBOMBAS SUBMERSAS
PARA POÇOS DE MÍN. 4”

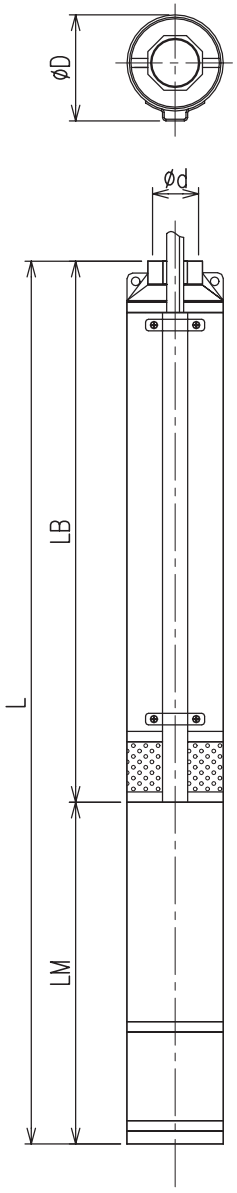
MODELO ÉCAROS

4BPL8-09

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.

TABELA PARA SELEÇÃO DE EQUIPAMENTOS **35~60Hz**

4BPL8-09 - 2HP - 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	27,67	0,00	36,14	0,00	45,74	0,00	56,47	0,00	68,33	0,00	81,32							
1,17	26,54	1,33	34,67	1,50	43,88	1,67	54,17	1,83	65,54	2,00	78,00							
2,33	23,55	2,67	30,76	3,00	38,93	3,33	48,06	3,67	58,15	4,00	69,20	503	1058	14,6	97	2"	TSI2200	8 (em série)
3,50	21,61	4,00	28,22	4,50	35,72	5,00	44,10	5,50	53,36	6,00	63,50							
4,67	19,70	5,33	25,73	6,00	32,57	6,67	40,21	7,33	48,65	8,00	57,90							
5,83	15,86	6,67	20,71	7,50	26,21	8,33	32,36	9,17	39,16	10,00	46,60							
7,00	10,45	8,00	13,64	9,00	17,27	10,00	21,32	11,00	25,80	12,00	30,70							

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