

エバラBOY型深井戸用水中モータポンプ

EBARA SUBMERSIBLE DEEP WELL PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50BOY861.9

周波数 FREQUENCY 60 Hz

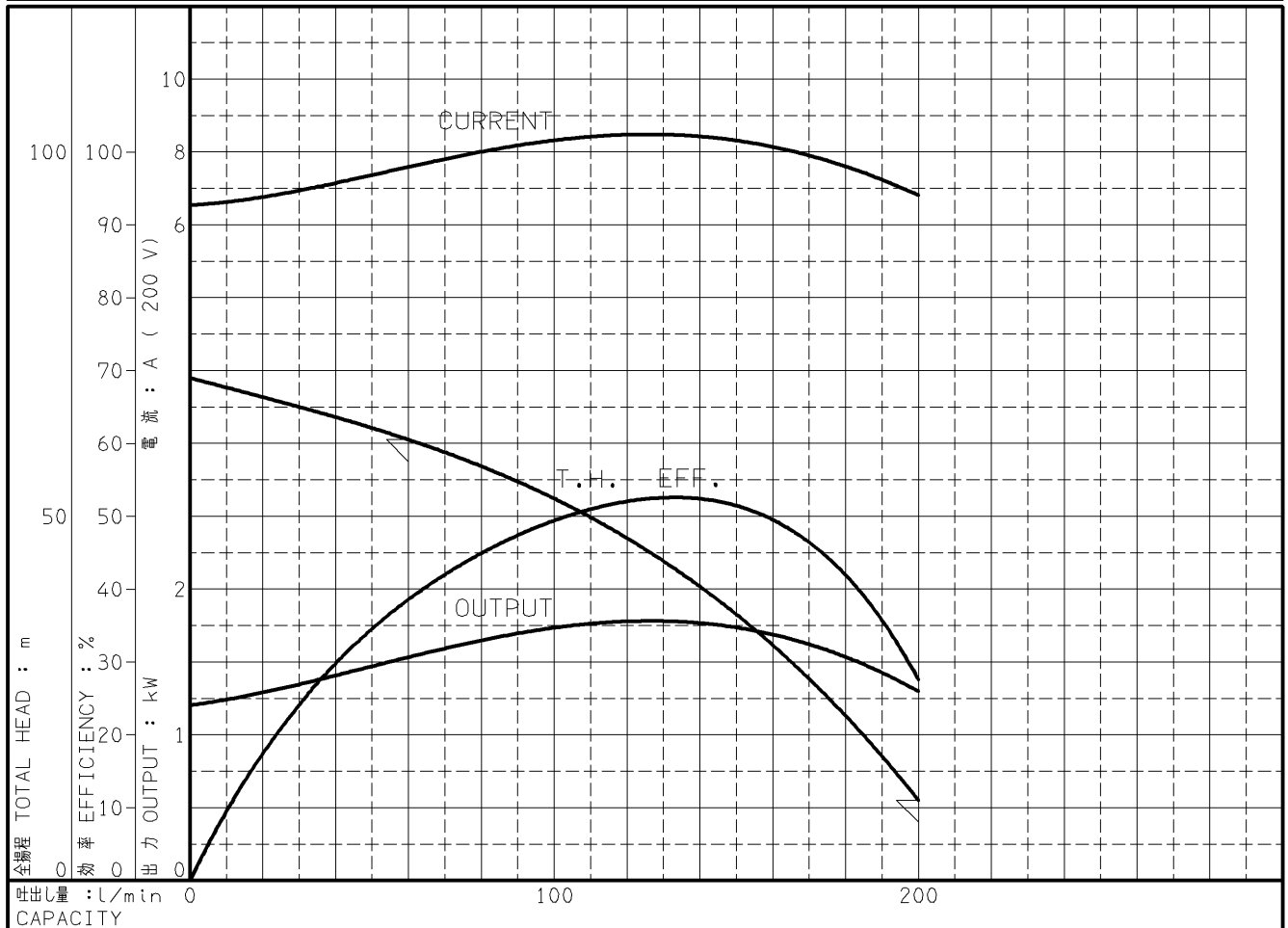
出力 OUTPUT 1.9 kW

電動機定格 MOTOR RATING

200 V 9 A 3310 min⁻¹ 1.9 kW 形式 油封形 TYPE OIL FILLED

本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです

番号 TEST NO.	ポンプ PUMP			三相誘導電動機 MOTOR				
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			出力 OUTPUT	
				電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.		
L/min	m	%	A	kW	%	kW		
1	0.0	69.0	0.0	6.540	1.722	69.9	1.203	
2	60.0	60.5	38.6	7.600	2.170	70.7	1.534	
3	120.0	47.5	52.1	8.500	2.532	70.4	1.782	
4	160.0	32.0	49.5	8.130	2.390	70.6	1.687	
5	200.0	11.0	27.6	6.810	1.847	70.3	1.298	



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

77

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

御注文主 CUSTOMER	機器番号 ITEM NO.					
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME					
荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY
				min ⁻¹		

図番 DWG.NO. P50BOY861.9 0



EBARA CORPORATION

A4-202C
140522