

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 50BOY1162.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

出力 OUTPUT 2.5 kW

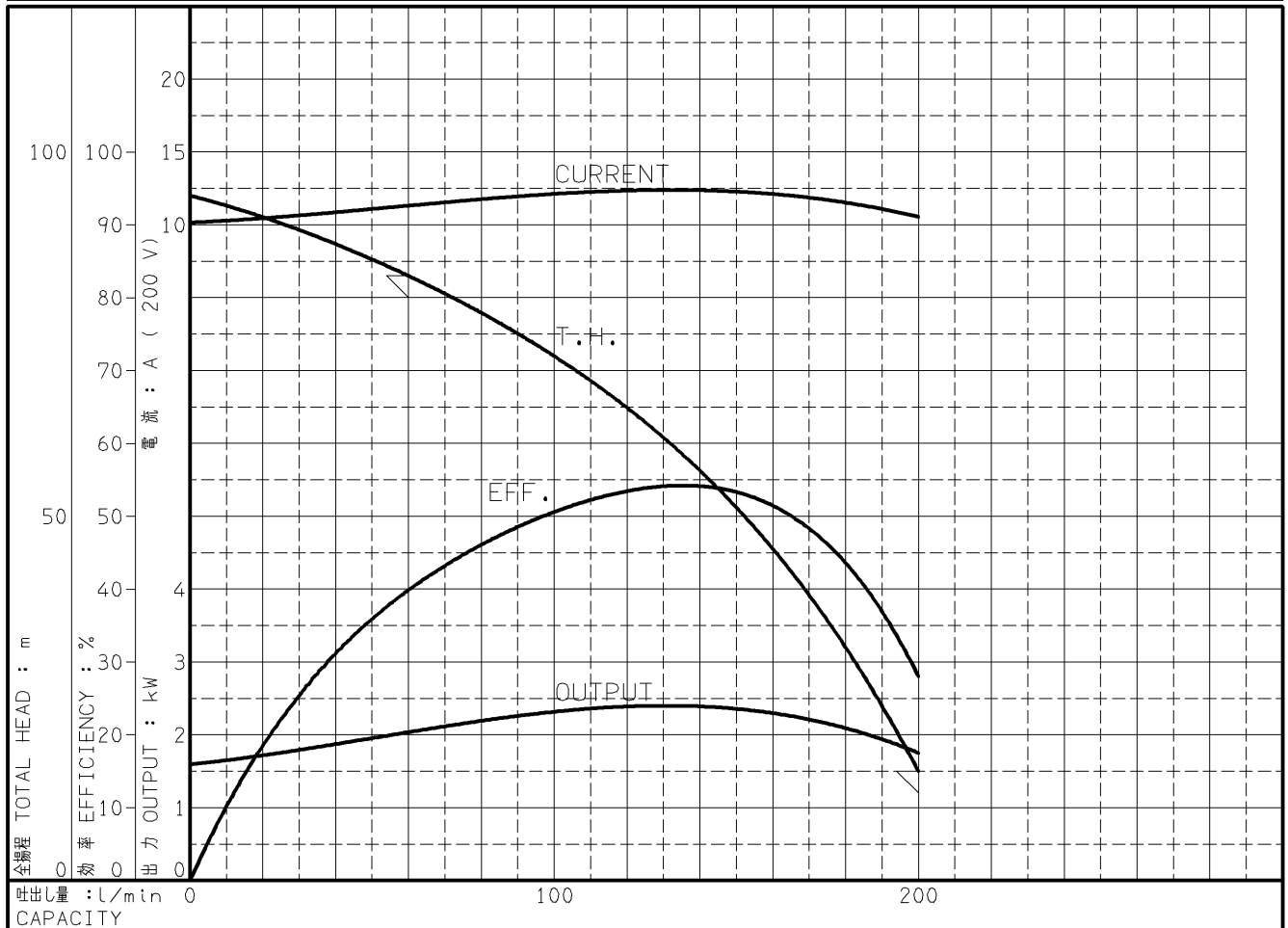
電動機定格 MOTOR RATING

200 V 12.9 A 3350 min⁻¹ 2.5 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	94.0	0.0	10.16	2.341	68.1	1.594	
2	60.0	83.0	39.7	11.32	2.937	69.6	2.044	
3	120.0	65.0	53.1	12.40	3.434	69.7	2.393	
4	160.0	45.5	51.6	12.08	3.299	69.7	2.299	
5	200.0	15.0	28.0	10.55	2.543	68.8	1.749	



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. P50BOY1162.5 0



EBARA CORPORATION

A4-202C
140522