

エバラBHS型深井戸用水中モータポンプ (イドボーイ)

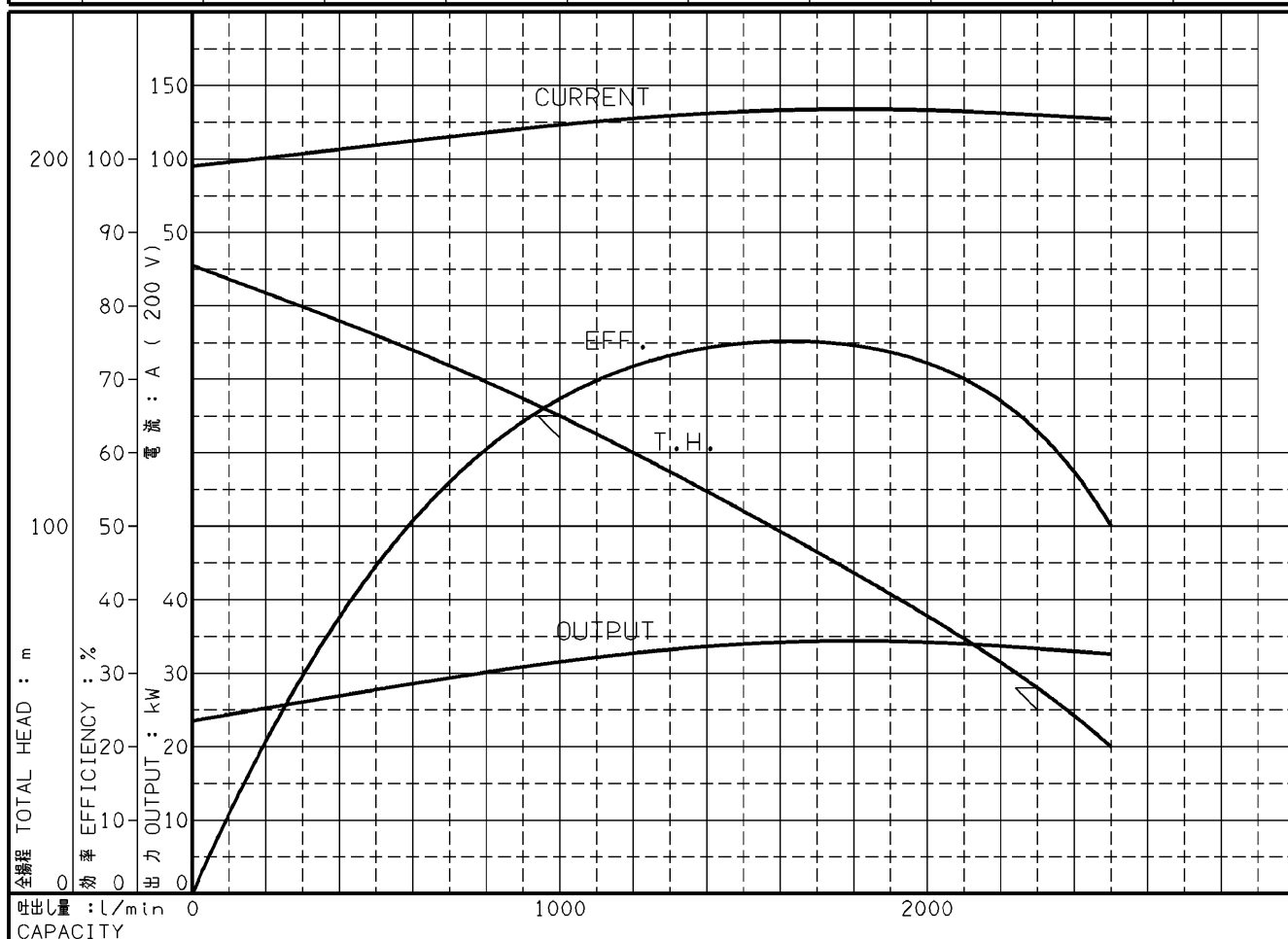
EBARA SUBMERSIBLE DEEP WELL PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 125BHS5537A 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 144 A 2850 min⁻¹ 形式 TYPE キャンド形 本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです
400 V 72 A 2850 min⁻¹ 37 kW キャンド形

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)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT
				電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	
l/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	
1	0	171.0	0.0	94.9	29.61	79.4	47.50	29.61	79.4	23.51
2	1000	130.0	67.2	122.9	39.35	80.1	61.50	39.35	80.1	31.52
3	1700	93.0	75.0	133.5	42.85	80.1	66.80	42.85	80.1	34.32
4	2300	56.0	63.0	129.7	41.60	80.1	64.90	41.60	80.1	33.32
5	2500	40.0	49.9	127.0	40.70	80.1	63.50	40.70	80.1	32.60



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

156

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		



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P125BHS5537A

000

A4-202

980304