

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 125BHS3637A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

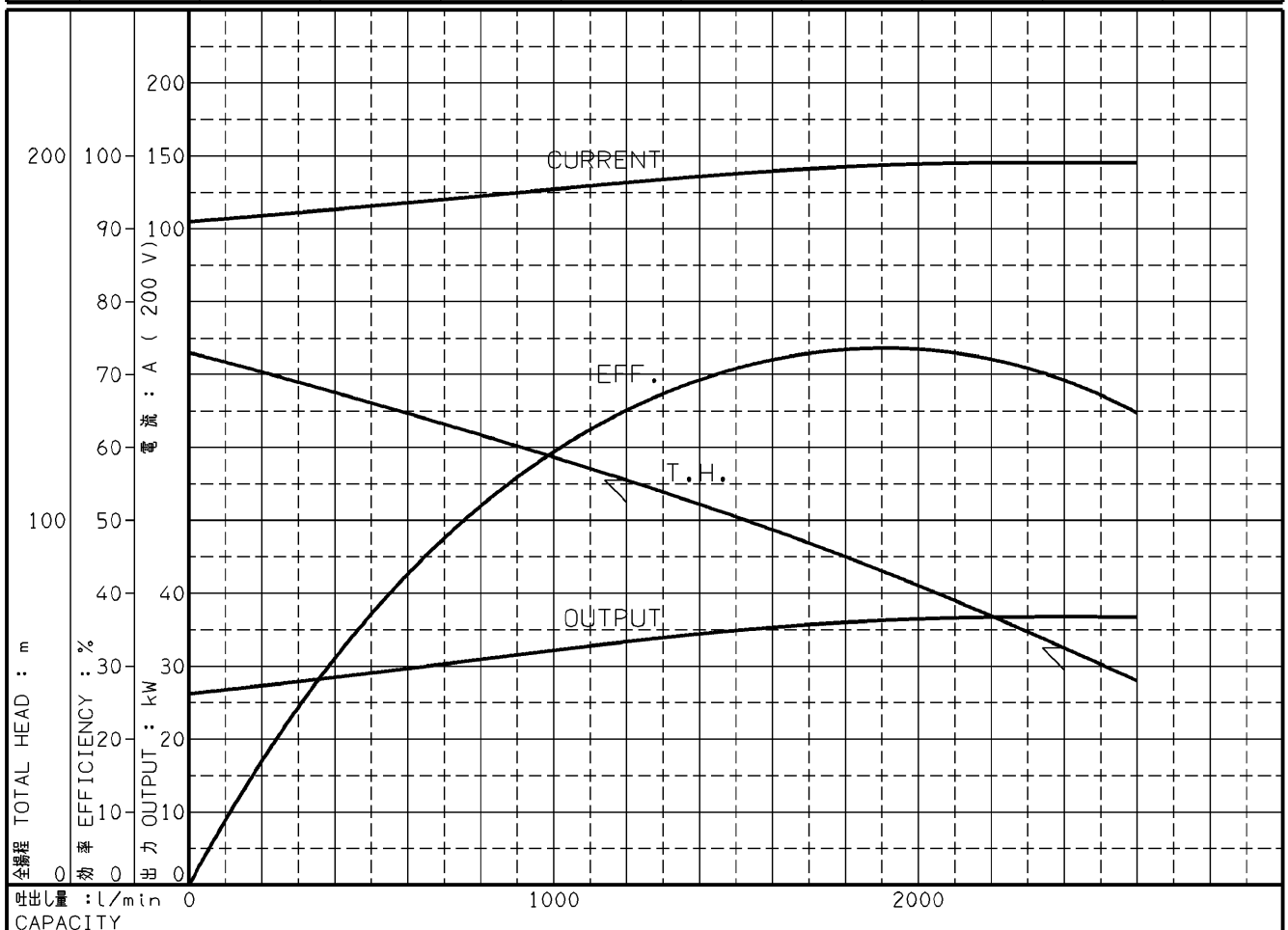
出力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 146 A 3410 min⁻¹
 400 V 73 A 3410 min⁻¹

37 kW 形式 TYPE キャンド形 CANNED

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						出力 OUTPUT kW
	吐出量 CAPACITY l/min	全揚程 TOTAL HEAD m	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			
				電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	
1	0	146.0	0.0	104.7	33.52	78.2	52.40	33.52	78.2	26.21
2	1200	111.0	65.1	131.5	42.42	78.6	65.80	42.42	78.6	33.34
3	1800	90.0	73.3	142.2	45.86	78.5	71.10	45.86	78.5	36.00
4	2400	65.0	69.2	145.2	46.79	78.5	72.60	46.79	78.5	36.73
5	2600	56.0	64.6	145.0	46.74	78.5	72.50	46.74	78.5	36.69



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

155

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. P125BHS3637A

000



EBARA CORPORATION

A4-202

980304