

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 125BHS3637B

周波数 FREQUENCY 60 Hz

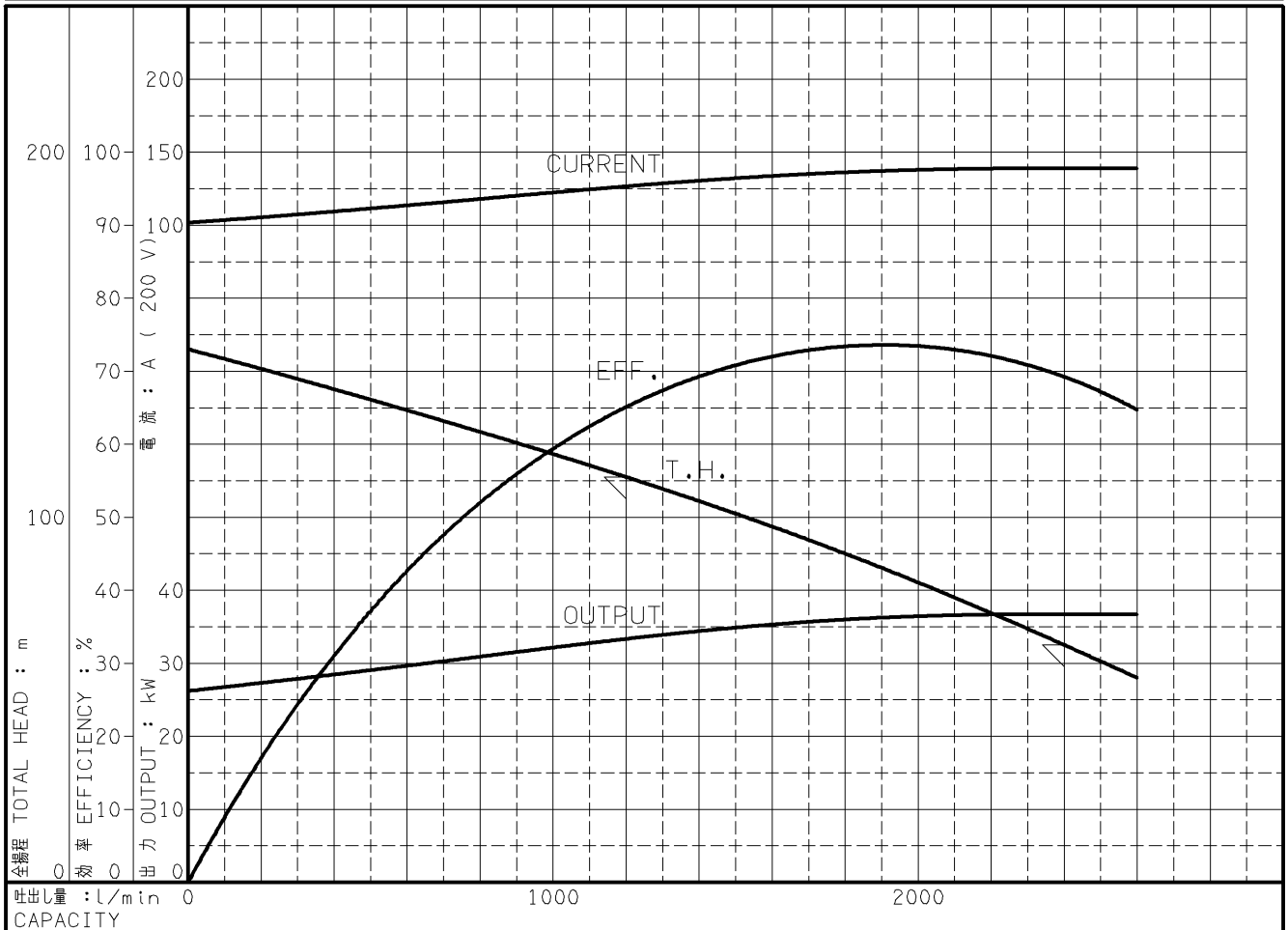
出力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 140 A 3470 min⁻¹
 400 V 70 A 3470 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	101.6	32.68	80.2	50.82	32.68	80.2	26.21
2	1200	111.0	65.1	126.4	41.00	81.3	63.22	41.00	81.3	33.34
3	1800	90.0	73.3	136.2	44.19	81.4	68.13	44.19	81.4	36.00
4	2400	65.0	69.2	138.8	45.07	81.4	69.43	45.07	81.4	36.73
5	2600	56.0	64.6	138.8	45.03	81.4	69.43	45.03	81.4	36.69



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

153

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. P125BHS3637B

000

A4-202

031106