

# 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 150BHS2637A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

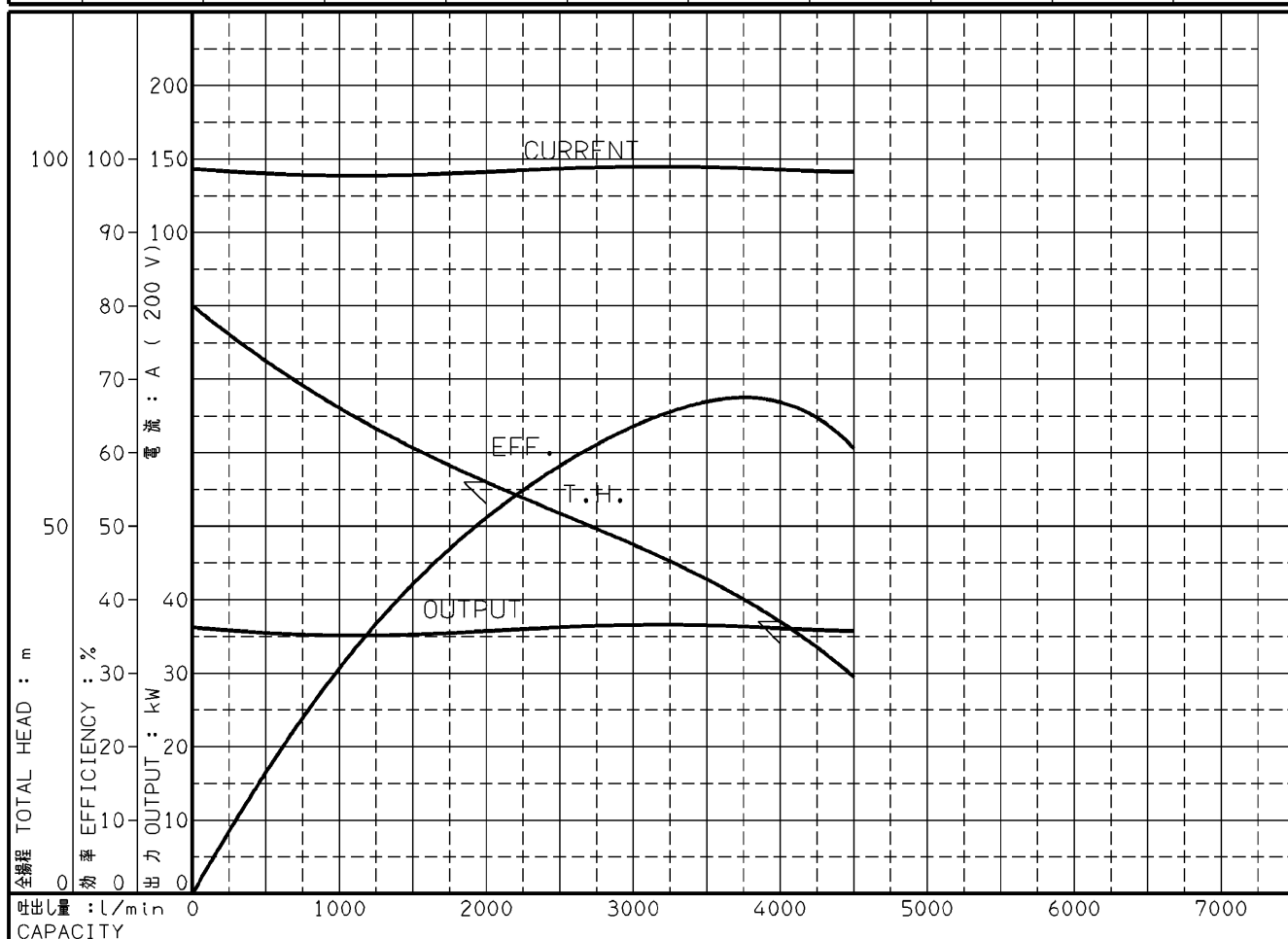
出力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 146 A 3410 min<sup>-1</sup>  
 400 V 73 A 3410 min<sup>-1</sup>

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	80.0	0.0	143.0	46.12	78.5	71.50	46.12	78.5	36.20
2	2000	56.0	51.1	141.0	45.44	78.6	70.50	45.44	78.6	35.71
3	3000	47.5	63.5	144.3	46.54	78.5	72.20	46.54	78.5	36.53
4	4000	37.0	66.8	142.5	45.97	78.5	71.30	45.97	78.5	36.08
5	4500	29.5	60.5	141.0	45.44	78.6	70.50	45.44	78.6	35.71



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

159

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 <sup>-1</sup>		



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P150BHS2637A

000

A4-202  
980304