

# エバラBHS型深井戸用水中モータポンプ（イドボイ）

EBARA SUBMERSIBLE DEEP WELL PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 125BHSS7537

周波数 FREQUENCY 50 Hz

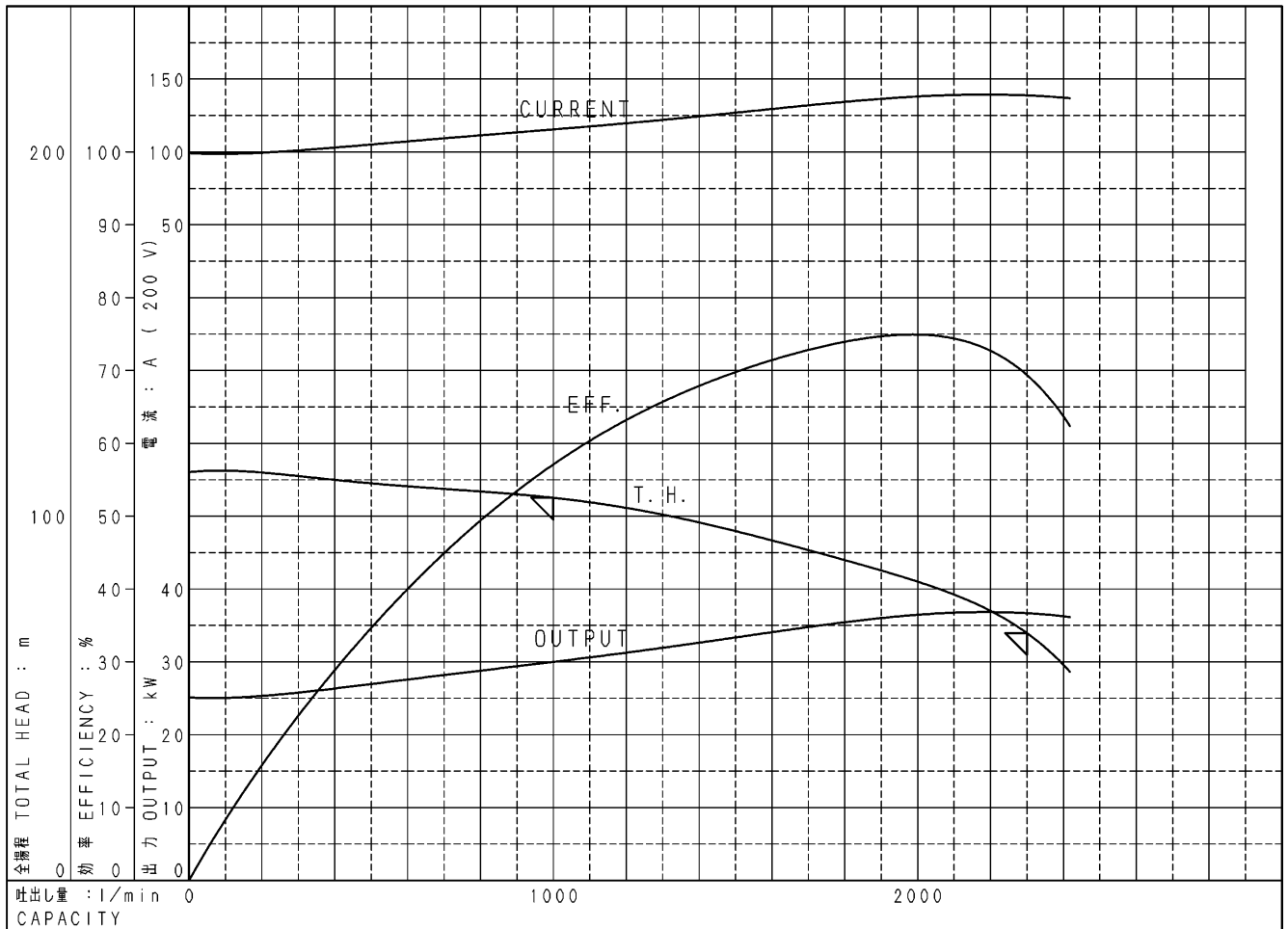
出力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 140 A 2900 min<sup>-1</sup>  
 400 V 70 A 2900 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						
	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	112.0	0.0	99.2	31.28	80.3	49.58	31.28	80.3	25.12
2	1000	105.0	57.1	115.5	36.91	81.3	57.73	36.91	81.3	30.00
3	1600	93.3	71.4	129.6	41.72	81.7	64.81	41.72	81.7	34.10
4	2300	67.9	69.4	138.7	44.76	81.9	69.36	44.76	81.9	36.66
5	2420	57.0	62.2	136.9	44.15	81.9	68.44	44.15	81.9	36.15



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

御注文主 CUSTOMER		機器番号 ITEM NO.		同期速度 SPEED		出力 OUTPUT		数量 Q'TY	
御使用先 FINAL USER		機器名称 ITEM NAME		min <sup>-1</sup>					
荏原製番 SER. NO.	機名 MODEL	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD						



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P125BHSS7537

000

A4-202  
180522