

# 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

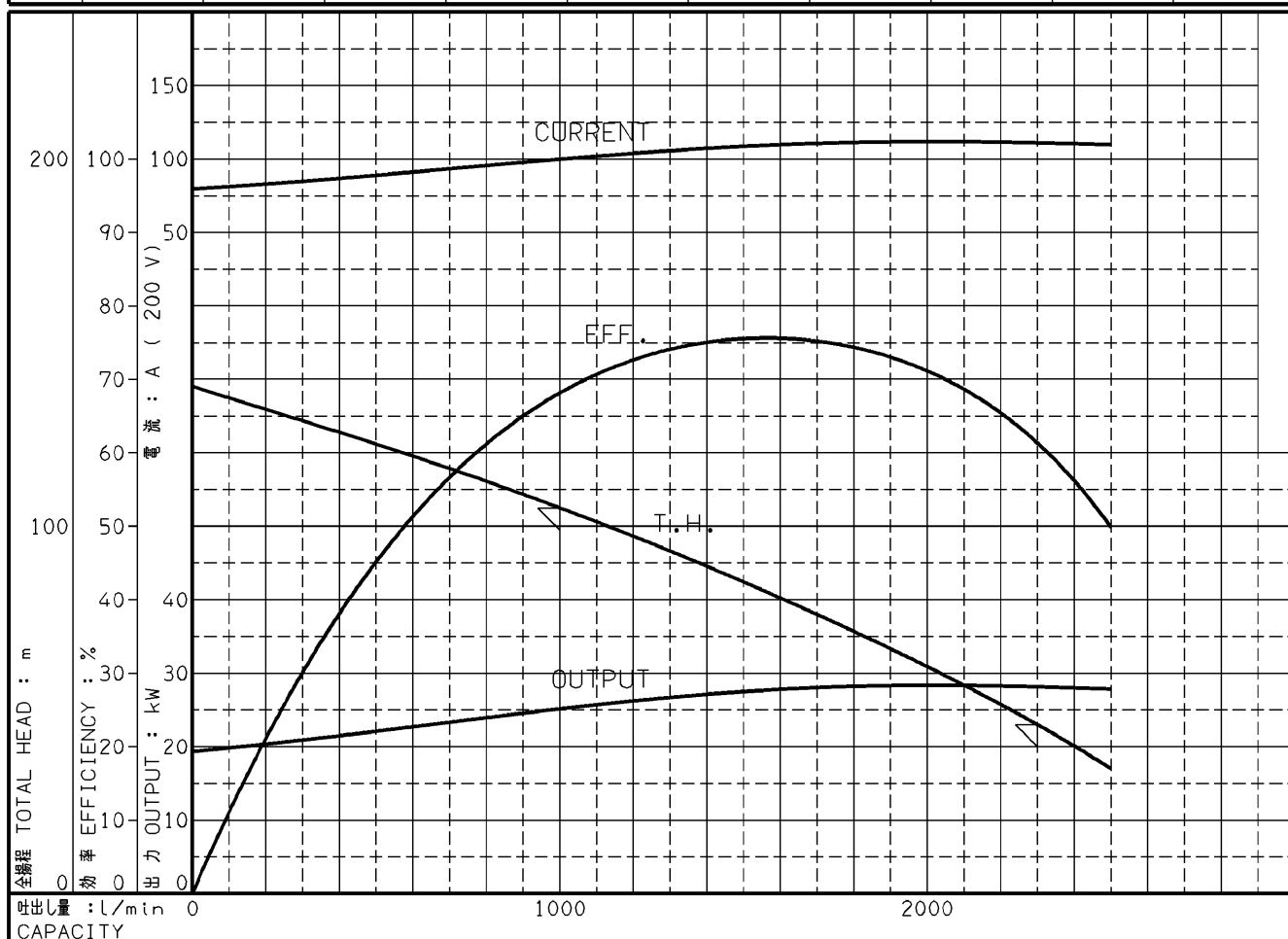
### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 125BHS4530A 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 118 A 2855 min<sup>-1</sup> 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 59 A 2855 min<sup>-1</sup> 30 kW CANNED

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	138.0	0.0	79.3	24.60	78.5	39.65	24.60	78.5	19.31
2	1000	105.0	68.1	99.6	31.60	79.5	49.80	31.60	79.5	25.12
3	1700	76.0	75.1	110.4	35.21	79.6	55.20	35.21	79.6	28.02
4	2300	46.0	61.3	110.7	35.32	79.6	55.35	35.32	79.6	28.11
5	2500	34.0	49.8	109.5	34.93	79.6	54.75	34.93	79.6	27.80



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

157

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
				min <sup>-1</sup>	数量 QTY



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P125BHS4530A

000

A4-202

980304