

# 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 125BHS3522C

周波数 FREQUENCY 50 Hz

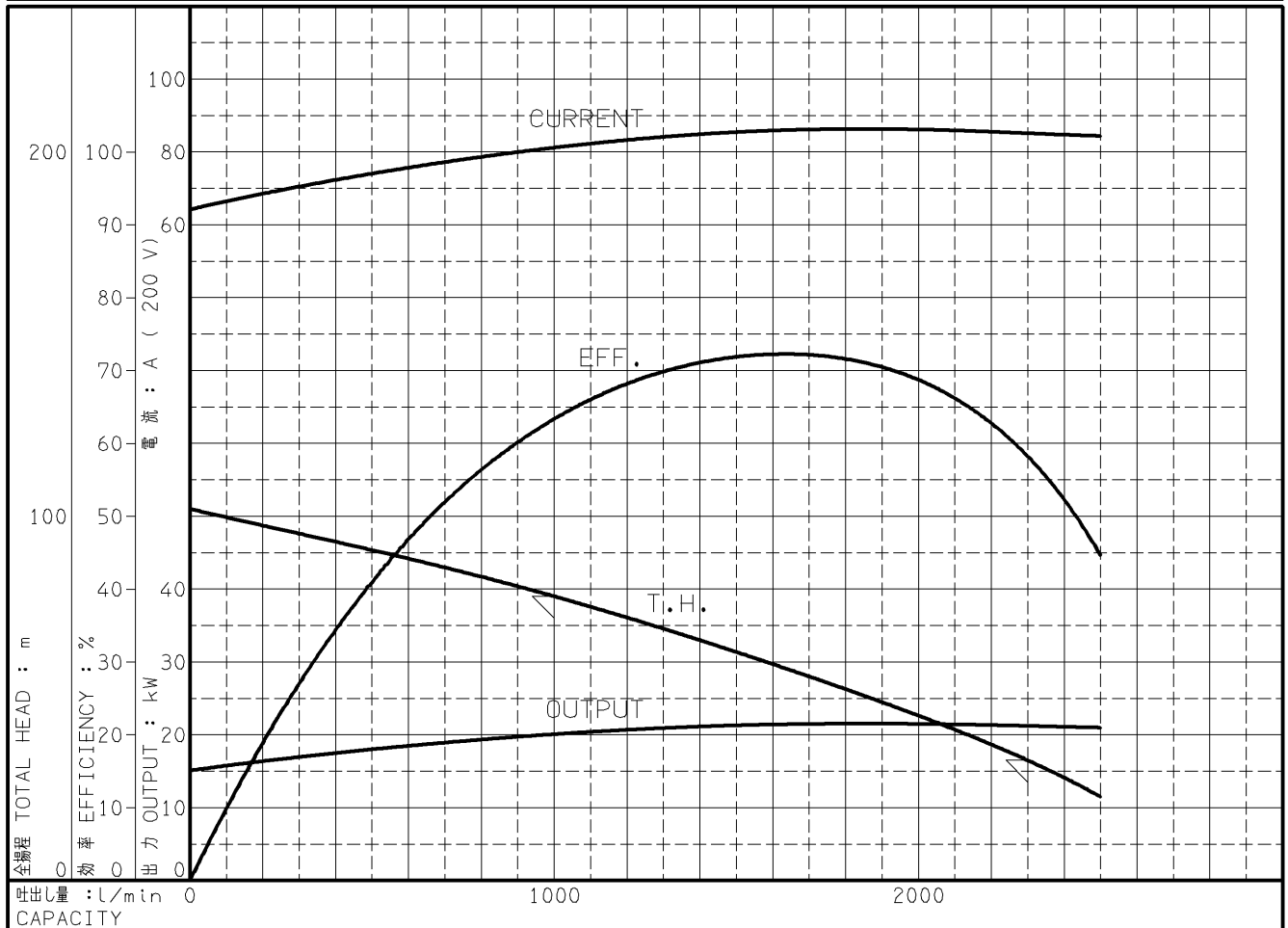
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 88 A 2880 min<sup>-1</sup>  
 400 V 44 A 2880 min<sup>-1</sup>

22 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	102.0	0.0	64.21	19.02	79.4	32.11	19.02	79.4	15.10
2	1000	78.0	63.2	81.16	25.10	80.1	40.58	25.10	80.1	20.10
3	1700	56.0	72.1	86.22	26.86	80.1	43.11	26.86	80.1	21.51
4	2300	33.0	58.3	85.17	26.50	80.1	42.59	26.50	80.1	21.22
5	2500	23.0	44.6	84.37	26.19	80.2	42.19	26.19	80.2	21.00



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

154

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. P125BHS3522C

000

A4-202

081006