

エバラBHS型深井戸用水中モータポンプ（イドボーイ）

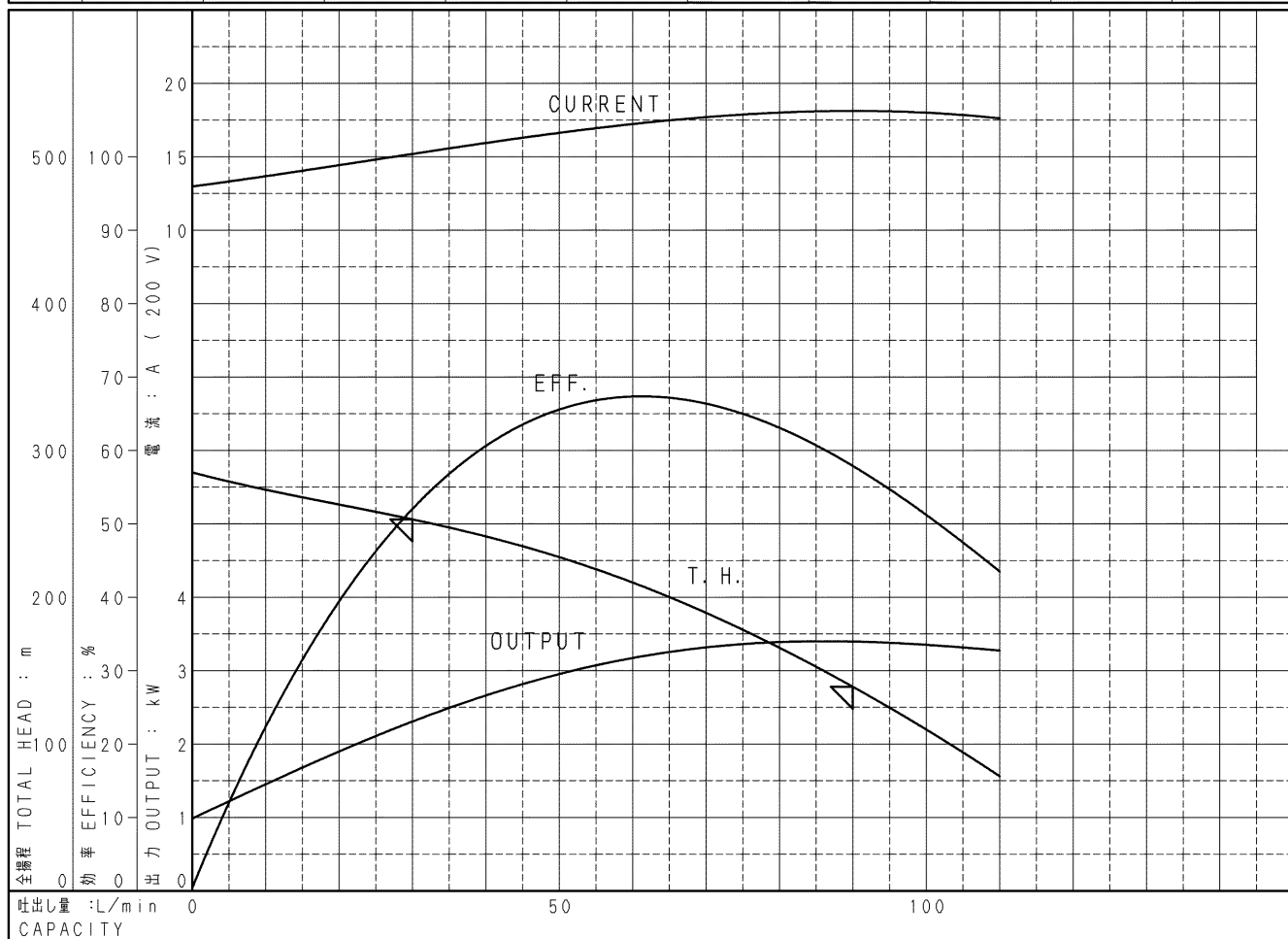
EBARA SUBMERSIBLE DEEP WELL PUMPS

代 表 性 能 曲 線 PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 25BHS4853.7CB 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 19.7 A 2820 min⁻¹ 3.7 kW 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

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	0.0	285.0	0.0	12.99	1.861	53.0	6.500	1.803	54.7	0.986
2	30.0	253.0	53.6	15.13	3.392	68.0	7.590	3.352	68.8	2.306
3	60.0	210.0	64.7	17.33	4.563	69.5	8.730	4.576	69.3	3.171
4	90.0	139.0	60.0	18.04	4.894	69.4	9.100	4.922	69.0	3.396
5	110.0	78.0	42.7	17.65	4.718	69.4	8.900	4.732	69.2	3.274



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).

71

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	呼 び 出 力 OUTPUT
				min ⁻¹	
					数 量 Q'TY



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P25BHS4853.7CB

000

A4-201G
250330