

エバラBHS型深井戸用水中モータポンプ（イドボーイ）

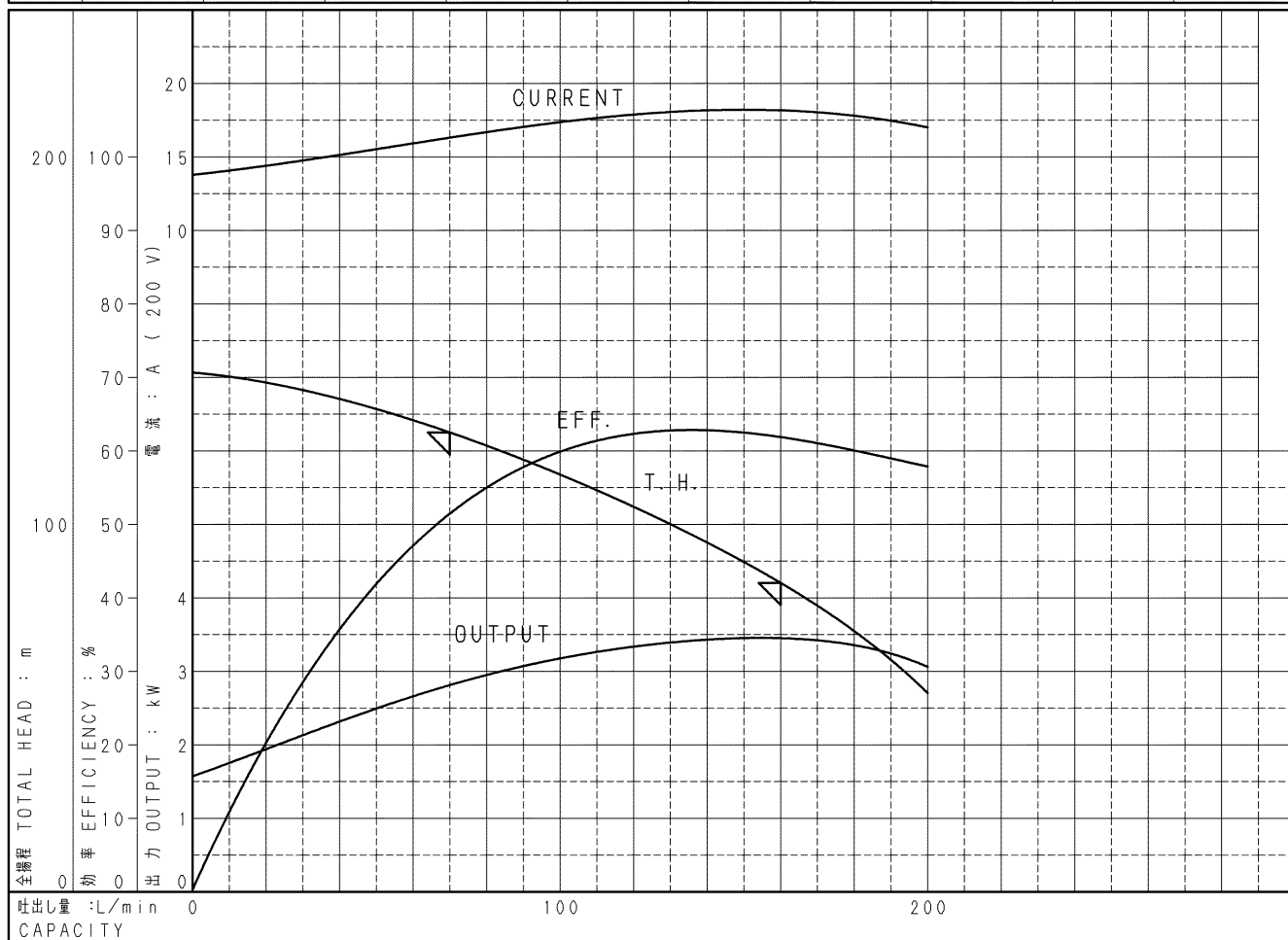
EBARA SUBMERSIBLE DEEP WELL PUMPS

代 表 性 能 曲 線 PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 40BHS1253.7C 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						
	吐出し量 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	141.3	0.0	13.78	2.500	62.9	6.900	2.441	64.4	1.572
2	50.0	131.4	42.9	15.53	3.635	68.6	7.800	3.603	69.2	2.493
3	100.0	113.5	58.2	17.36	4.569	69.5	8.740	4.582	69.3	3.175
4	150.0	89.7	63.5	18.22	4.982	69.3	9.200	5.011	68.9	3.452
5	200.0	54.0	57.6	17.01	4.411	69.4	8.570	4.411	69.4	3.061



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).

102

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 し 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. P40BHS1253.7C

000

A4-201G
250324