

エバラBHS型深井戸用水中モータポンプ（イドボーイ）

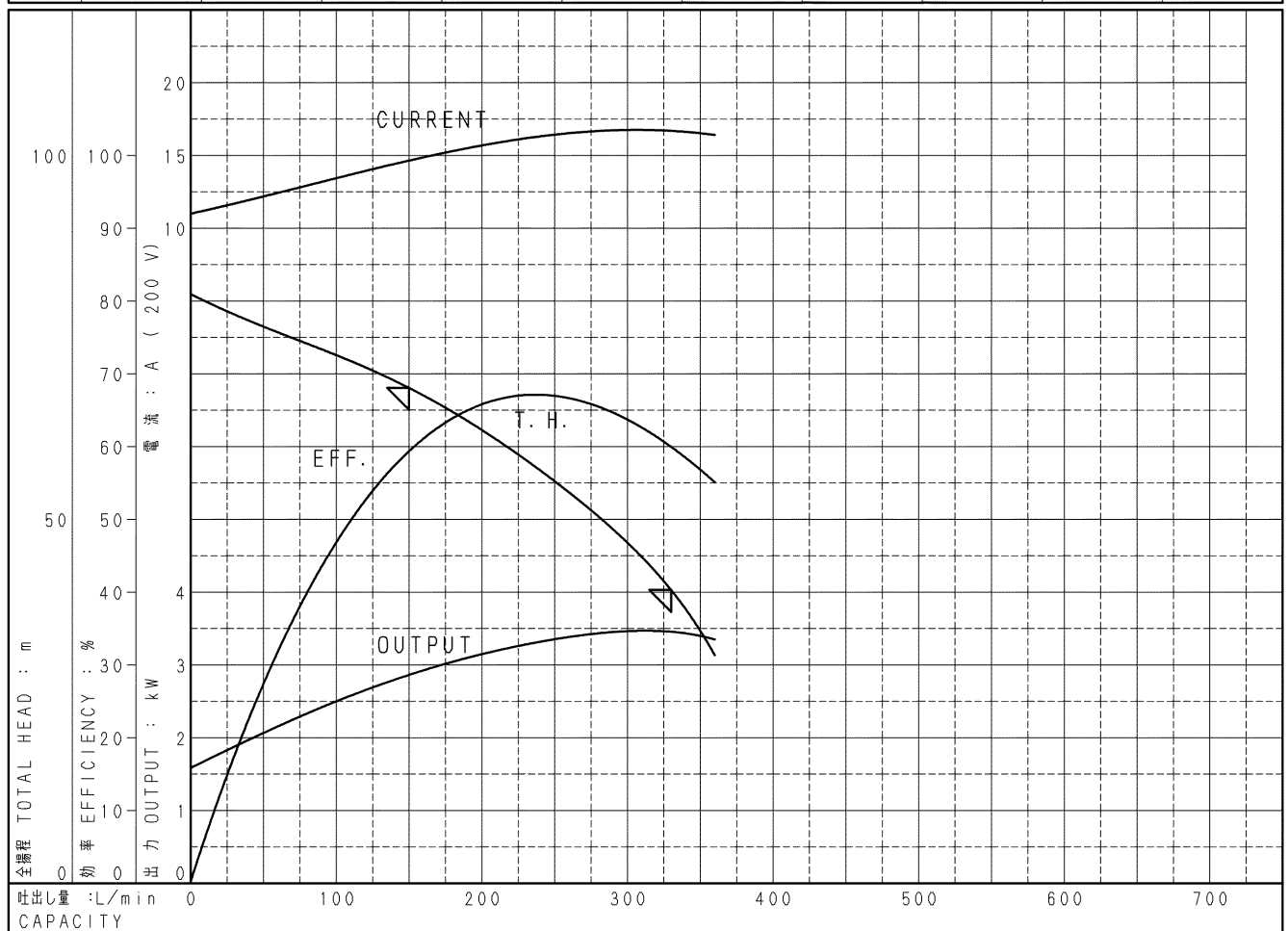
EBARA SUBMERSIBLE DEEP WELL PUMPS

代 表 性 能 曲 線 PERFORMANCE CURVE

機 名 50BHS563.7C 周波数 60 Hz 出力 3.7 kW
MODEL FREQUENCY OUTPUT

電動機定格 200 V 18.4 A 3380 min⁻¹ 3.7 kW 形式 キャンド形 本図はエバラ標準電動機を
MOTOR RATING 400 V 9.2 A 3380 min⁻¹ TYPE CANNED 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	80.9	0.0	10.99	2.354	67.3	5.400	2.257	70.2	1.584
2	90.0	73.3	44.5	13.21	3.390	71.3	6.510	3.311	73.0	2.417
3	180.0	64.7	62.4	15.26	4.256	71.5	7.570	4.215	72.2	3.043
4	270.0	52.0	67.1	16.64	4.805	71.0	8.290	4.791	71.2	3.411
5	360.0	31.3	54.8	16.40	4.711	71.1	8.160	4.691	71.4	3.349



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).

97

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 QTY



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P50BHS563.7C

000

A4-201G
250324