

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 80BHSS353.7

周 波 数 FREQUENCY 50 Hz

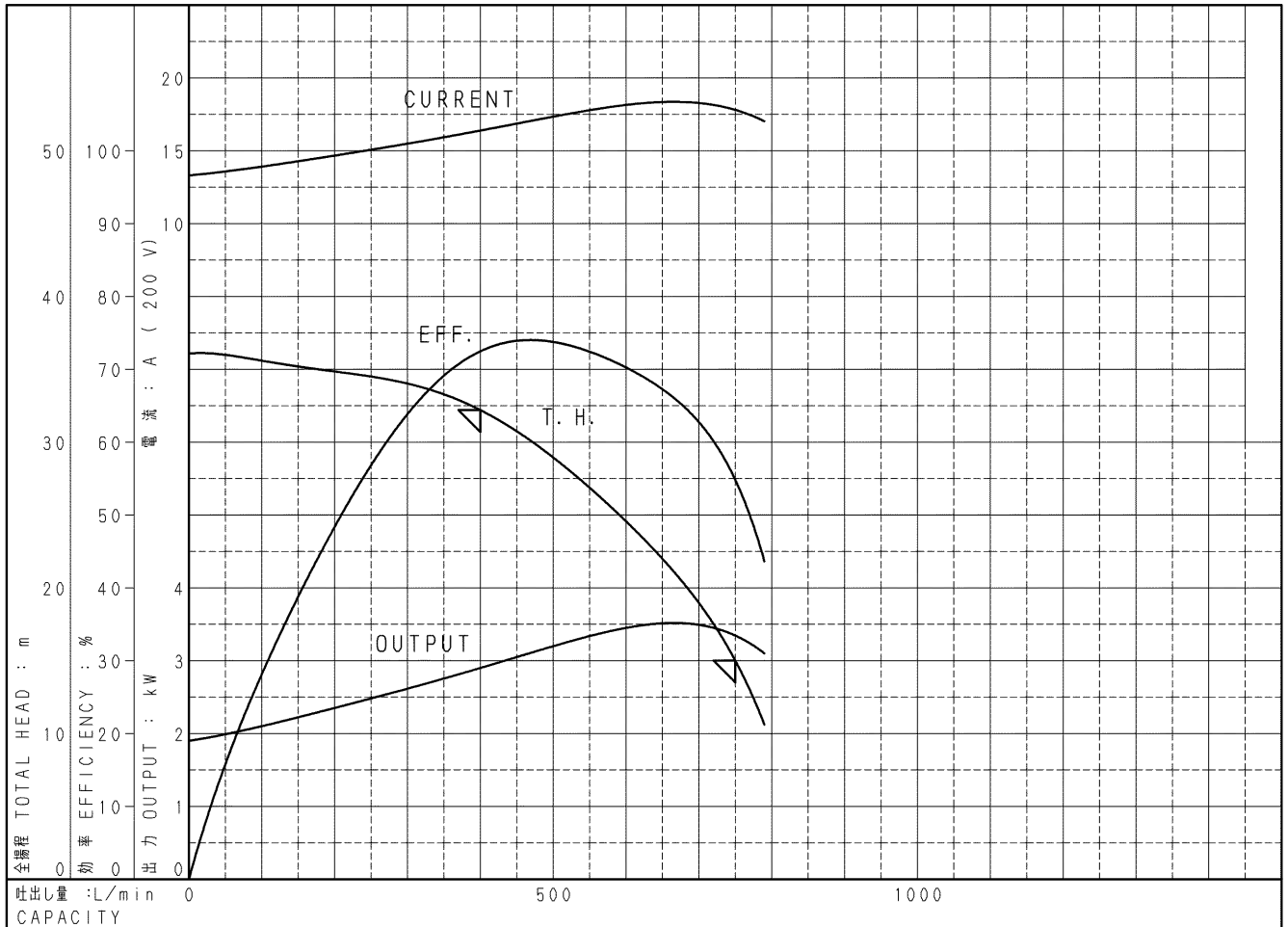
出 力 OUTPUT 3.7 kW

電 動 機 定 格 MOTOR RATING
200 V 19.7 A 2885 min⁻¹
400 V 9.9 A 2885 min⁻¹

3.7 kW 形 式 TYPE キヤンド形 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						
	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	36.0	0.0	13.31	3.339	56.9	6.650	3.339	56.9	1.900
2	400.0	32.1	72.2	16.39	4.640	62.5	8.190	4.640	62.5	2.900
3	600.0	24.5	69.5	18.14	5.283	65.3	9.070	5.283	65.3	3.450
4	750.0	15.0	54.8	17.81	5.166	64.7	8.900	5.166	64.7	3.345
5	790.0	10.5	43.6	17.02	4.881	63.5	8.510	4.881	63.5	3.100



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).

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. P80BHSS353.7

000

A4-201G
220422