

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 50BHS762.7C

周 波 数
FREQUENCY 60 Hz

出 力
OUTPUT 2.7 kW

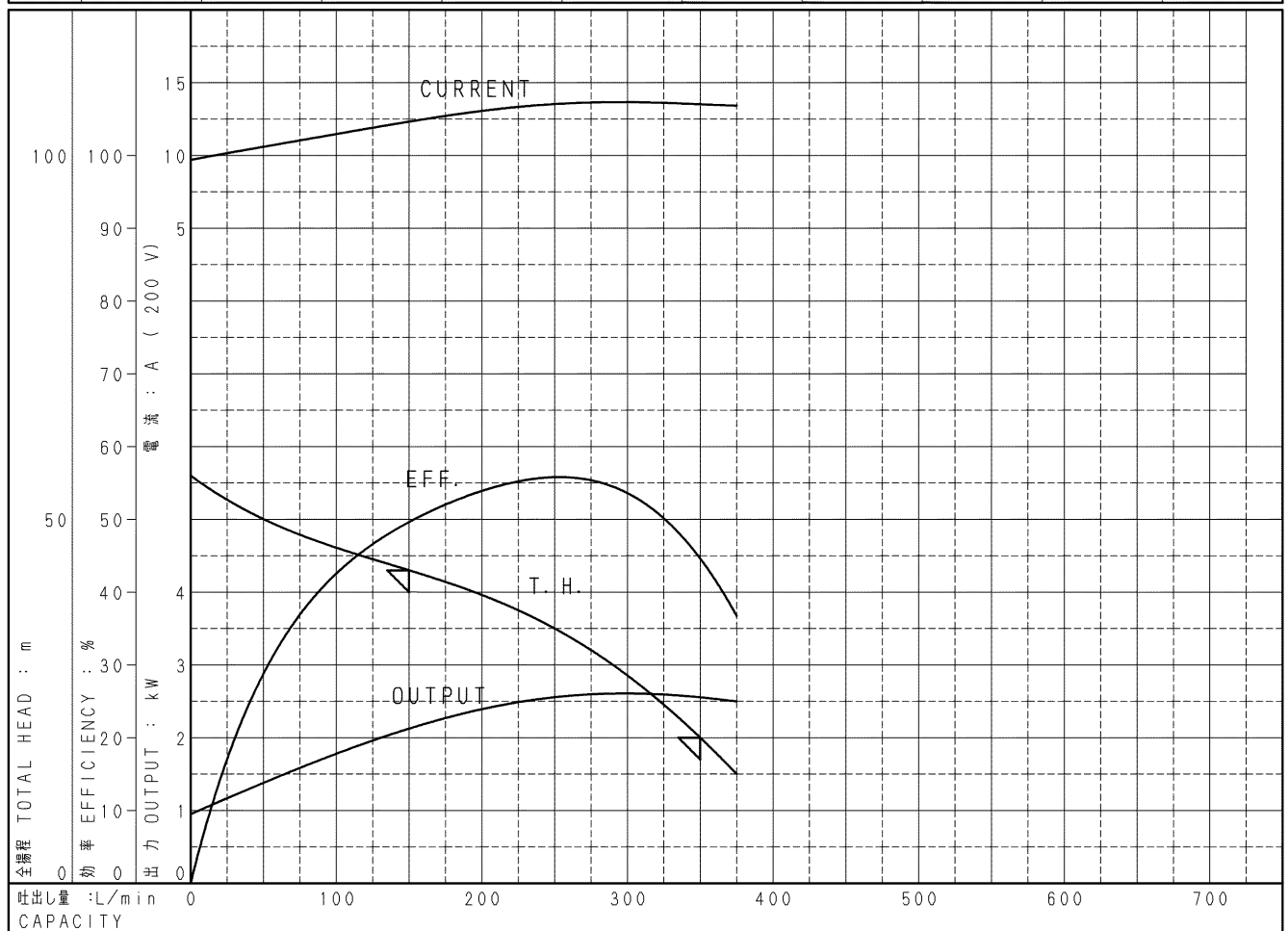
電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 14.8 A 3450 min⁻¹
400 V 7.4 A 3450 min⁻¹

2.7 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						
	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	56.0	0.0	9.69	1.642	57.8	4.850	1.642	57.8	0.949
2	150.0	43.0	49.4	12.30	3.036	70.0	6.150	3.036	70.0	2.125
3	250.0	35.0	55.8	13.58	3.595	71.1	6.790	3.595	71.1	2.556
4	350.0	20.0	44.6	13.57	3.594	71.1	6.790	3.594	71.1	2.555
5	375.0	15.0	36.6	13.40	3.520	71.0	6.700	3.520	71.0	2.499



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).

70

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. P50BHS762.7C

000

A4-201G
250331