

エバラDG型グラインダ水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE GRINDER PUMPS

代 表 性 能 曲 線

PERFORMANCE CURVE

機 名
MODEL 50DG63.7A

周 波 数
FREQUENCY 60 Hz

出 力
OUTPUT 3.7 kW

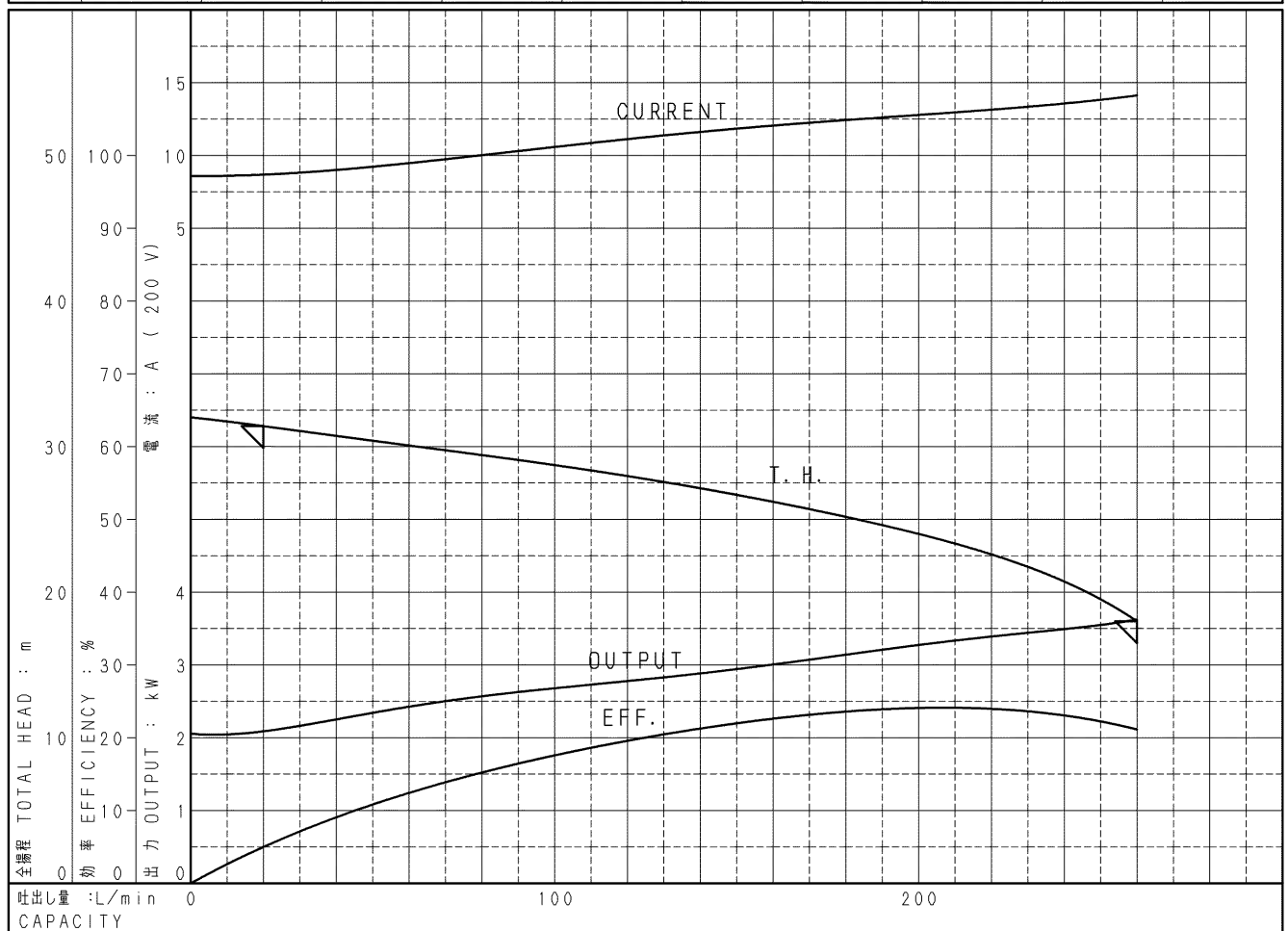
電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 14.4 A 3405 min⁻¹
400 V 7.2 A 3405 min⁻¹

3.7 kW

形 式 乾式水中形
TYPE DRY TYPE

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	32.0	0.0	8.61	2.701	76.2	4.302	2.703	76.2	2.060
2	20.0	31.4	4.9	8.65	2.716	76.3	4.323	2.717	76.2	2.073
3	100.0	28.7	17.6	10.60	3.386	78.5	5.300	3.387	78.5	2.660
4	200.0	24.0	24.0	12.73	4.098	79.5	6.370	4.096	79.6	3.260
5	260.0	18.0	21.0	14.09	4.541	79.7	7.046	4.539	79.7	3.620



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 し 量 CAPACITY	全 揚 程 TOTAL HEAD	同 期 速 度 SPEED	呼 び 出 力 OUTPUT
				min ⁻¹	



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P50DG63.7A

000

A4-201G
230916