

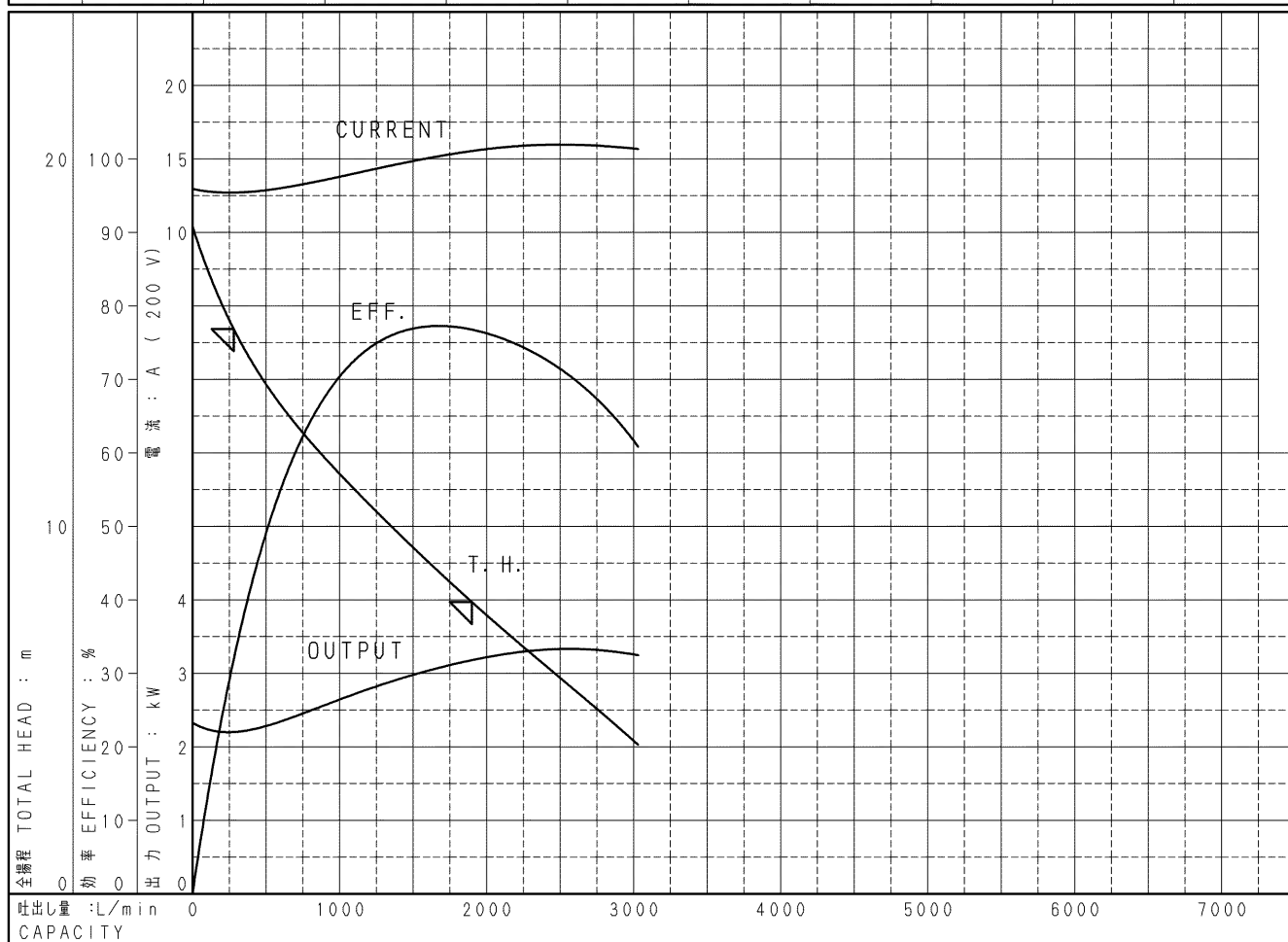
エバラDML型マンホール用水中ポンプ
EBARA SUBMERSIBLE MANHOLE PUMPS

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 100DML253.7D 周 波 数 FREQUENCY 50 Hz 出 力 OUTPUT 3.7 kW

電 動 機 定 格 MOTOR RATING 200 V 17.6 A 1430 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	18.1	0.0	13.53	3.573	65.1	6.767	3.573	65.1	2.328
2	280	15.3	31.8	13.19	3.413	64.2	6.598	3.413	64.2	2.194
3	815	12.2	64.4	14.02	3.797	66.2	7.012	3.797	66.2	2.515
4	1500	9.3	77.0	15.32	4.355	68.3	7.663	4.355	68.3	2.978
5	1900	7.9	76.9	15.92	4.599	69.1	7.962	4.599	69.1	3.178



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	
			数 量 QTY



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P100DML253.7D

000

A4-201G
230916