

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

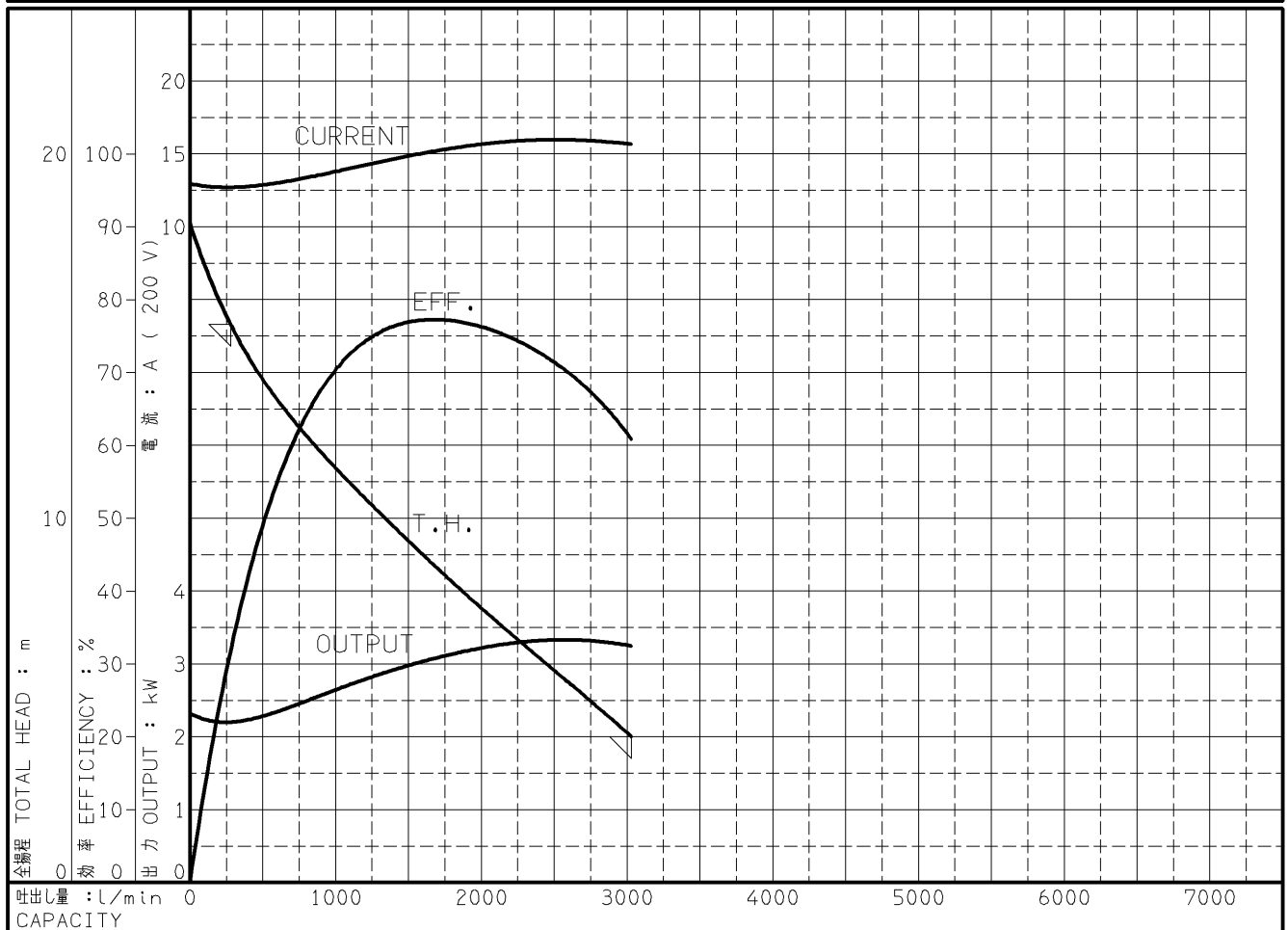
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 100DML253.7C 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 形式 TYPE 乾式水中形 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

400 V 8.8 A 1430 min⁻¹ 3.7 kW

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	18.1	0.0	12.96	3.569	65.1	6.480	3.569	65.1	2.326
2	280	15.3	31.5	12.72	3.434	64.3	6.361	3.434	64.3	2.211
3	1500	9.3	77.1	14.84	4.346	68.3	7.420	4.346	68.3	2.971
4	2000	7.5	76.1	15.68	4.661	69.2	7.841	4.661	69.2	3.229
5	3030	4.0	60.7	15.68	4.688	69.3	7.842	4.688	69.3	3.251



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	出力 OUTPUT
				min ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG. NO. P100DML253.7C 000



EBARA CORPORATION

A4-202
160909