

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 100DML65.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

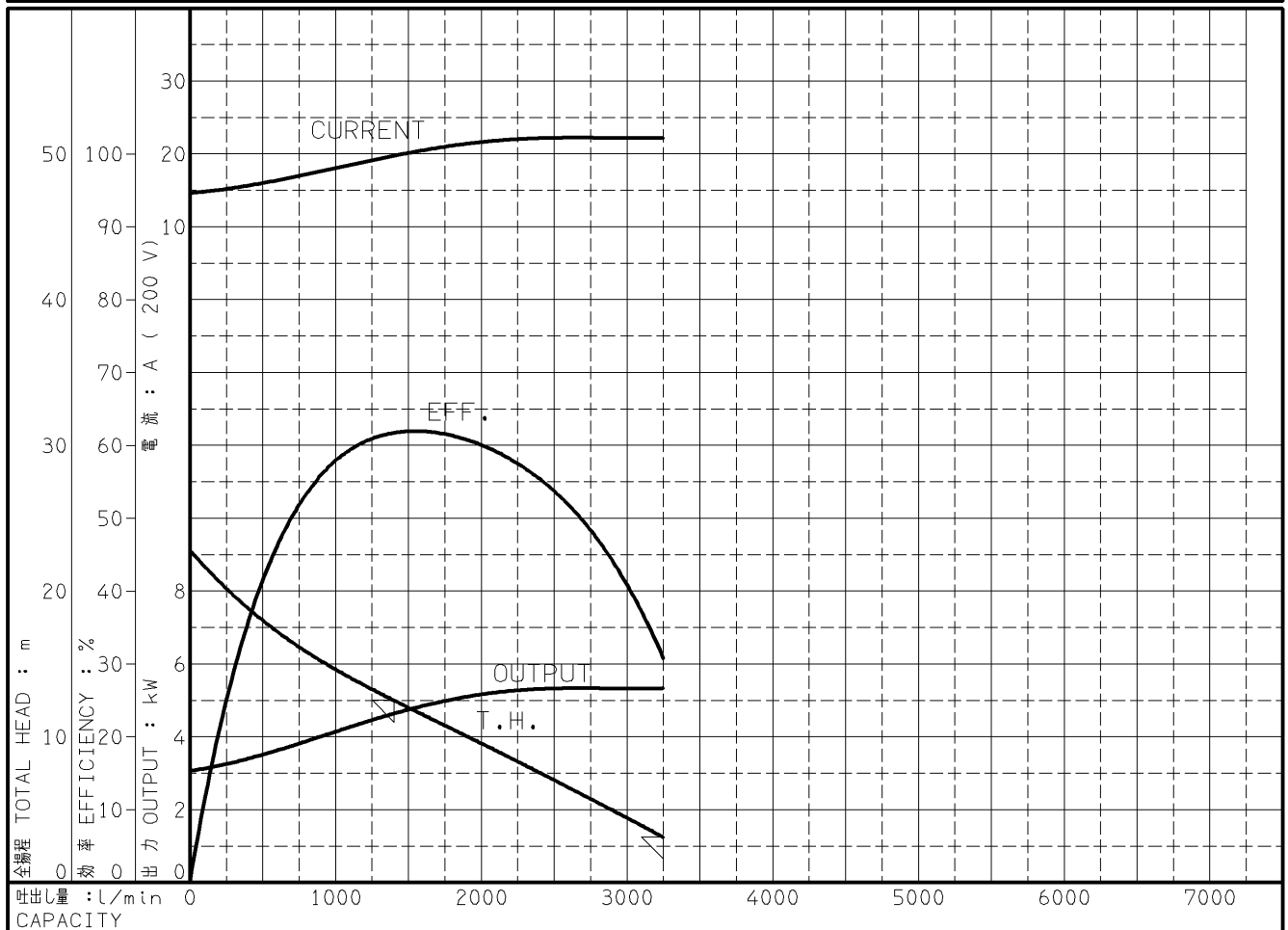
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 22.8 A 1720 min⁻¹
 400 V 11.4 A 1720 min⁻¹

5.5 kW 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

番号 TEST NO.	ポンプ PUMP			三相誘導電動機 MOTOR						出力 OUTPUT kW
	吐出量 CAPACITY L/min	全揚程 TOTAL HEAD m	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			
				電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	
1	0	22.8	0.0	14.60	4.305	71.2	7.30	4.305	71.2	3.065
2	300	19.7	29.2	15.40	4.581	72.0	7.70	4.581	72.0	3.298
3	1400	12.5	61.5	19.80	6.164	75.2	9.90	6.164	75.2	4.635
4	2700	6.0	49.4	22.20	7.029	75.9	11.10	7.029	75.9	5.335
5	3250	3.1	30.7	22.20	7.029	75.9	11.10	7.029	75.9	5.335



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

202

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. P100DML65.5 000



EBARA CORPORATION

A4-202
060331