

エバラDML型マンホール用水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE MANHOLE PUMPS

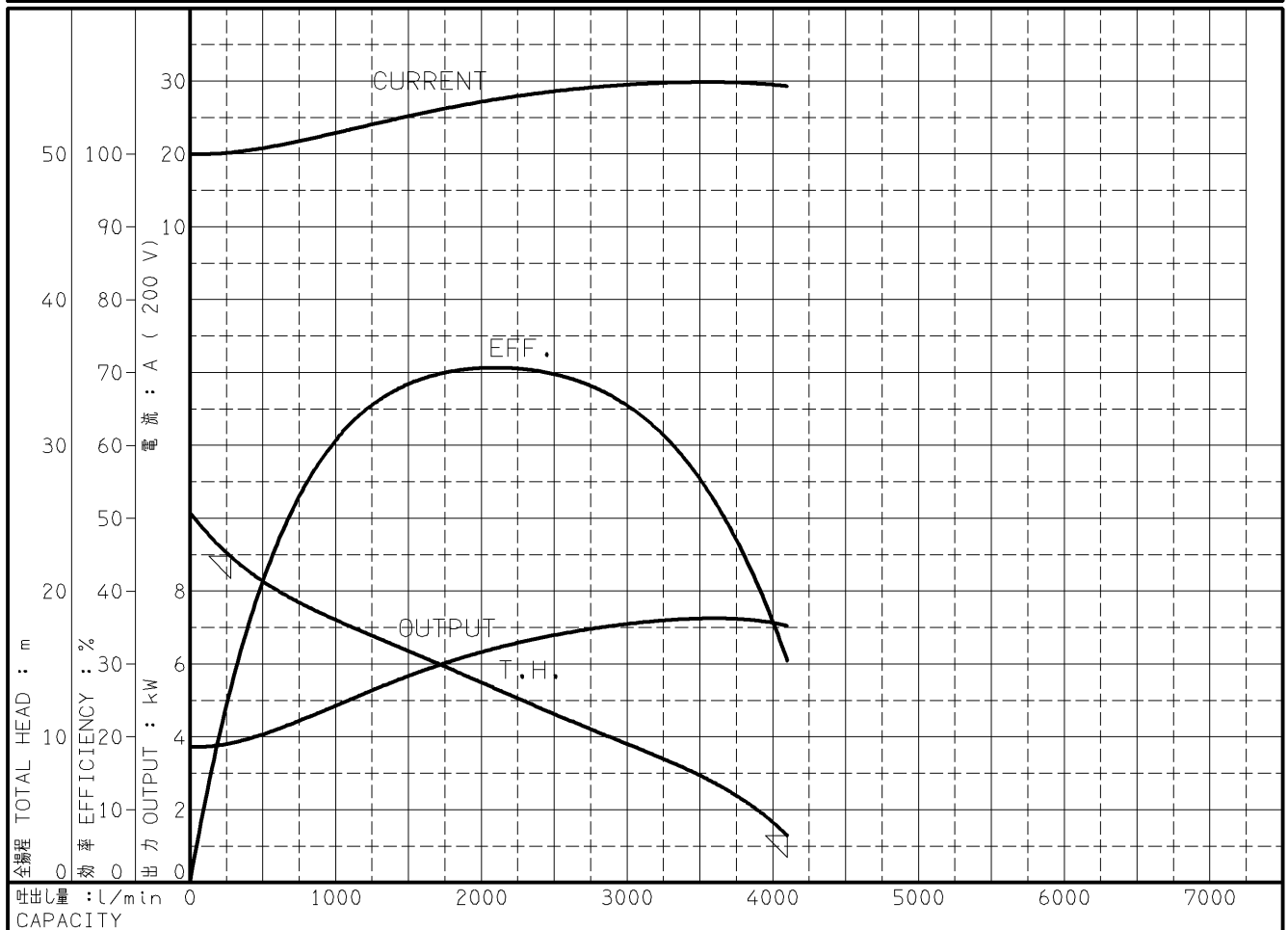
代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 100DML257.5 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 31 A 1440 min⁻¹ 7.5 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	25.4	0.0	20.00	5.022	74.3	10.00	5.022	74.3	3.731
2	300	22.2	28.2	20.20	5.157	74.5	10.10	5.157	74.5	3.842
3	1400	16.3	67.4	24.70	7.025	78.5	12.35	7.025	78.5	5.514
4	3000	9.5	65.4	29.50	8.894	79.8	14.75	8.894	79.8	7.097
5	4100	3.2	30.4	29.30	8.847	79.7	14.65	8.847	79.7	7.051



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

248

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. P100DML257.5 000



EBARA CORPORATION

A4-202

060830