

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 80DML511

周波数 FREQUENCY 50 Hz

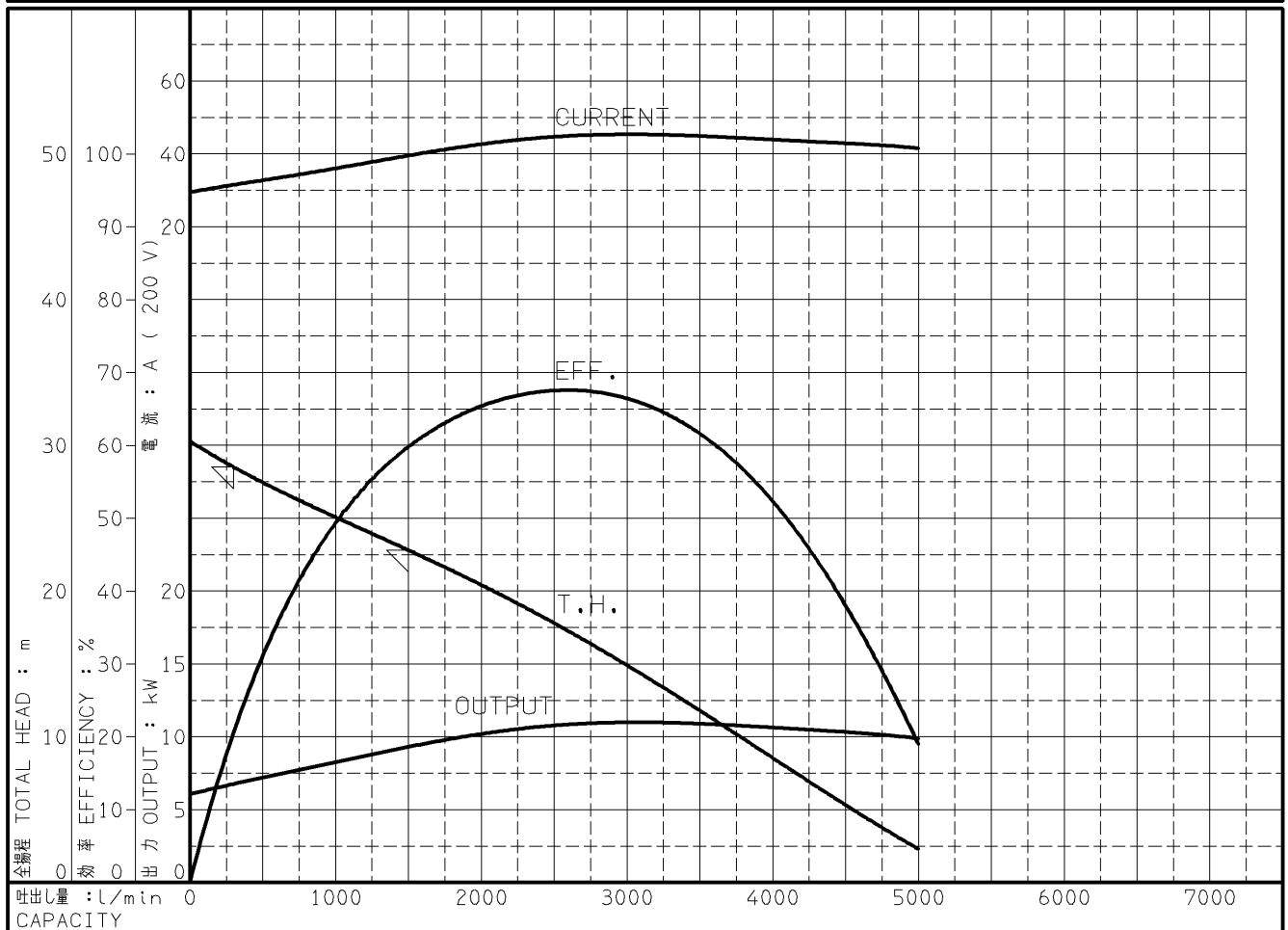
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 45 A 1440 min⁻¹
400 V 22.5 A 1440 min⁻¹

11 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						
	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	30.3	0.0	29.30	8.05	75.3	14.65	8.05	75.3	6.06
2	300	28.5	20.6	31.80	8.84	76.5	15.90	8.84	76.5	6.76
3	1500	22.8	59.8	39.00	11.83	78.7	19.50	11.83	78.7	9.31
4	3500	11.8	61.7	44.70	13.71	79.5	22.35	13.71	79.5	10.90
5	5000	2.3	18.9	41.50	12.49	79.1	20.75	12.49	79.1	9.88



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

286

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



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P80DML511

000

A4-202
060331