

# 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 65DML251.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

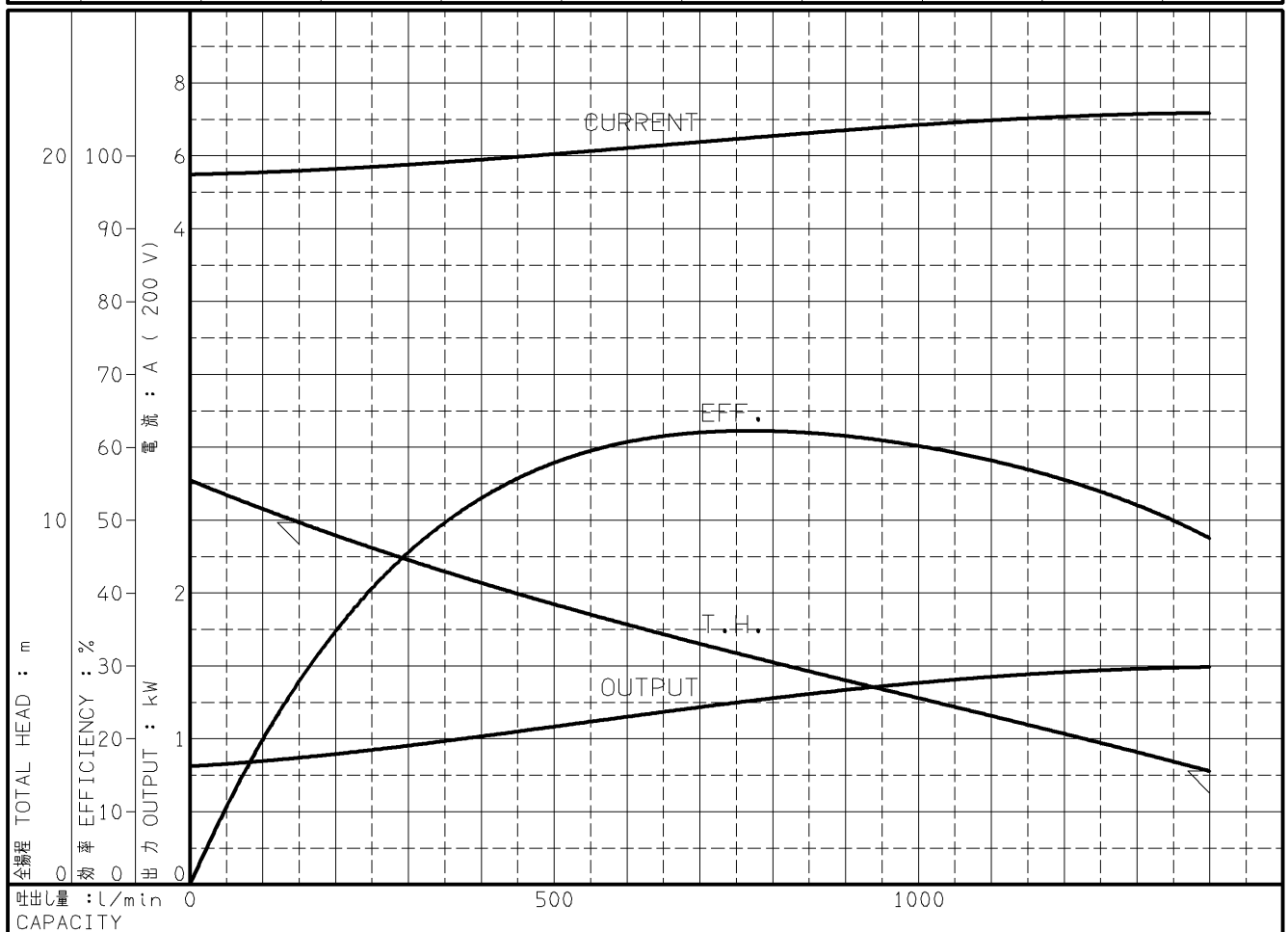
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 7.6 A 1450 min<sup>-1</sup>  
 400 V 3.8 A 1450 min<sup>-1</sup>

1.5 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	11.0	0.0	5.490	1.181	68.8	2.740	1.181	68.8	0.812
2	150	9.9	27.8	5.590	1.252	69.6	2.790	1.252	69.6	0.871
3	300	8.9	45.6	5.760	1.346	70.9	2.880	1.346	70.9	0.954
4	1000	5.1	60.1	6.850	1.872	74.0	3.420	1.872	74.0	1.385
5	1400	3.1	47.3	7.180	2.015	74.1	3.590	2.015	74.1	1.493



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

173

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 <sup>-1</sup>	
					数量 QTY

図番 DWG.NO. P65DML251.5

000



EBARA CORPORATION

A4-202

060830