

# エバラDMV2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 80DMV252.2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

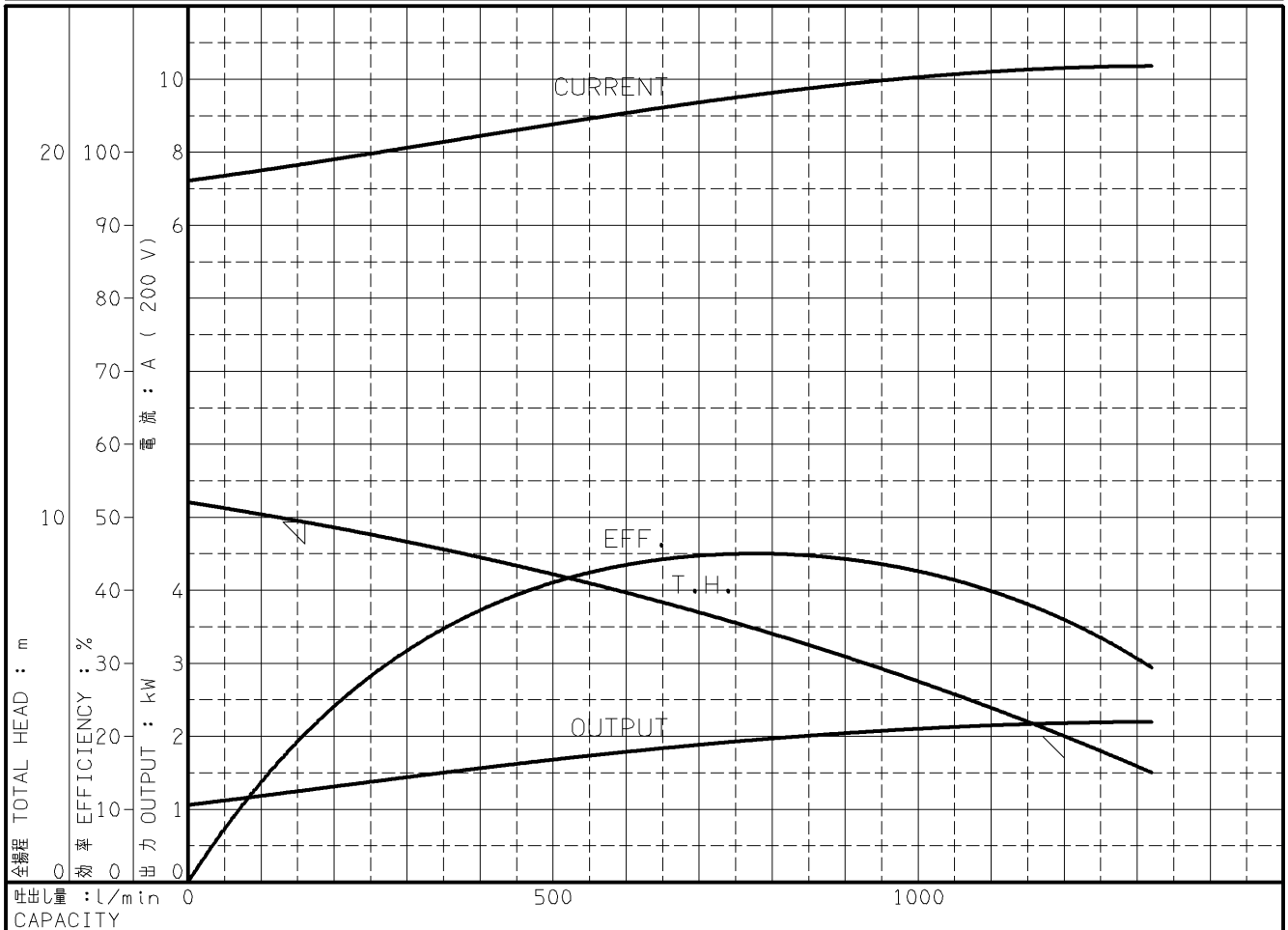
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 10.4 A 1430 min<sup>-1</sup>  
 400 V 5.2 A 1430 min<sup>-1</sup>

2.2 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						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	10.4	0.0	7.22	1.670	63.4	3.610	1.670	63.4	1.059
2	400	8.9	37.1	8.44	2.265	69.0	4.220	2.265	69.0	1.563
3	800	6.8	45.0	9.62	2.761	71.3	4.810	2.761	71.3	1.970
4	1200	4.0	35.8	10.31	3.024	72.1	5.155	3.024	72.1	2.182
5	1320	3.0	29.3	10.36	3.046	72.2	5.180	3.046	72.2	2.199



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

185

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. P80DMV252.2

001



EBARA CORPORATION

A4-202

010907