

# エバラDN型汚水用水中ポンプ

## EBARA SUBMERSIBLE SEWAGE PUMPS

### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80DNJ62.2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

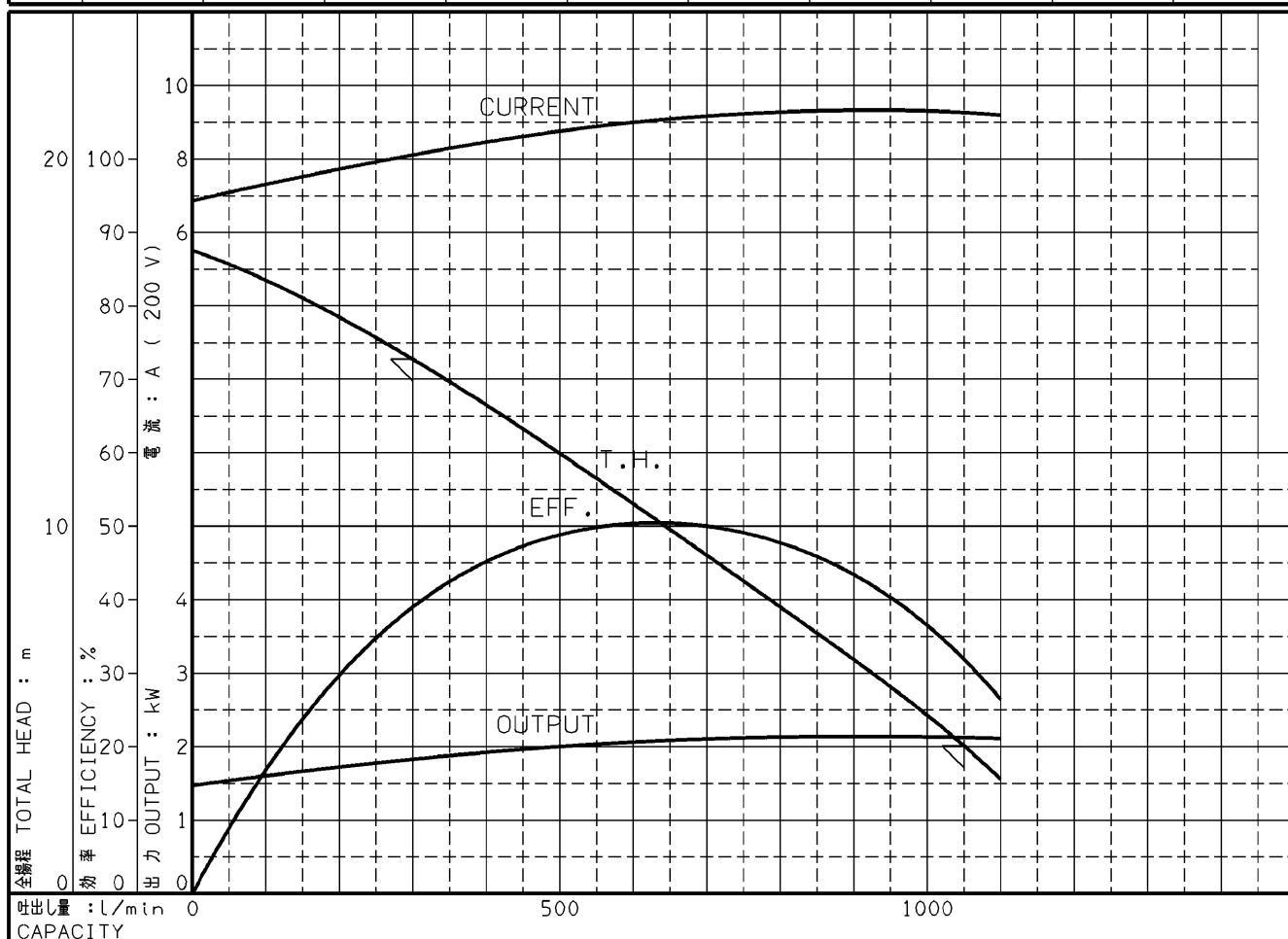
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 9.5 A 3440 min<sup>-1</sup>  
 400 V 4.8 A 3440 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	17.5	0.0	6.860	2.097	70.1	3.430	2.097	70.1	1.470
2	400	13.3	45.1	8.450	2.643	72.7	4.230	2.643	72.7	1.921
3	600	10.6	50.2	8.990	2.816	73.2	4.500	2.816	73.2	2.061
4	800	7.8	47.7	9.270	2.906	73.3	4.640	2.906	73.3	2.130
5	1100	3.1	26.3	9.190	2.879	73.3	4.600	2.879	73.3	2.110



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

111

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	数量 QTY
				min <sup>-1</sup>		



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P80DNJ62.2

000

A4-202

940428