

# エバラDL型汚水汚物用水中ポンプ

## EBARA SUBMERSIBLE SEWAGE PUMPS

### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80DLA63.7

周波数 FREQUENCY 60 Hz

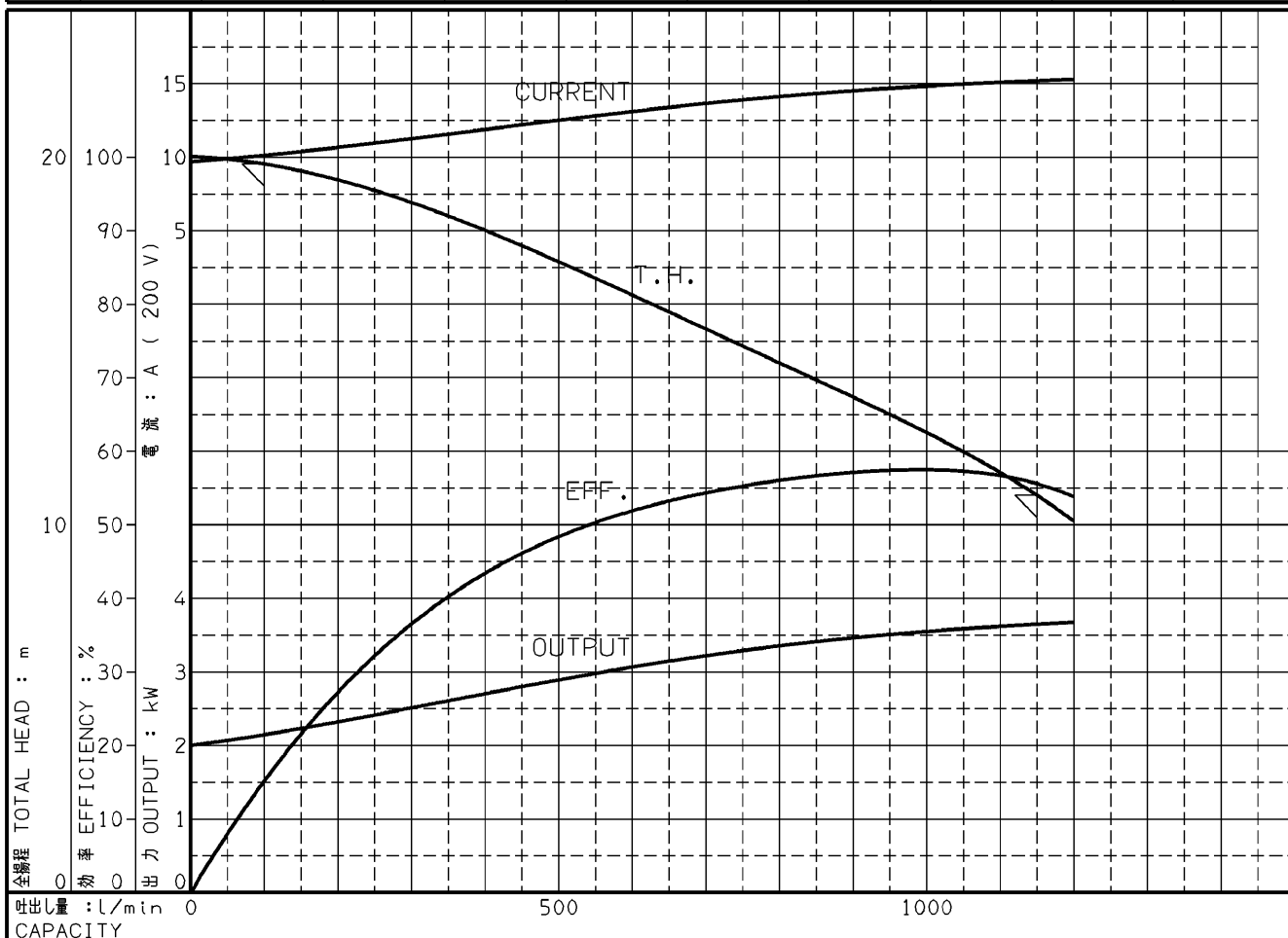
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 15.4 A 1720 min<sup>-1</sup>  
 400 V 7.7 A 1720 min<sup>-1</sup>

3.7 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	20.0	0.0	9.67	2.859	70.0	4.840	2.859	70.0	2.001
2	400	18.0	43.4	11.86	3.683	73.4	5.930	3.683	73.4	2.703
3	800	14.4	56.0	14.10	4.482	74.8	7.050	4.482	74.8	3.352
4	1000	12.5	57.4	14.82	4.726	75.1	7.410	4.726	75.1	3.549
5	1200	10.1	53.8	15.27	4.882	75.2	7.640	4.882	75.2	3.671



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

208

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. P80DLA63.7

000

A4-202

940418