

# 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 250DL57.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

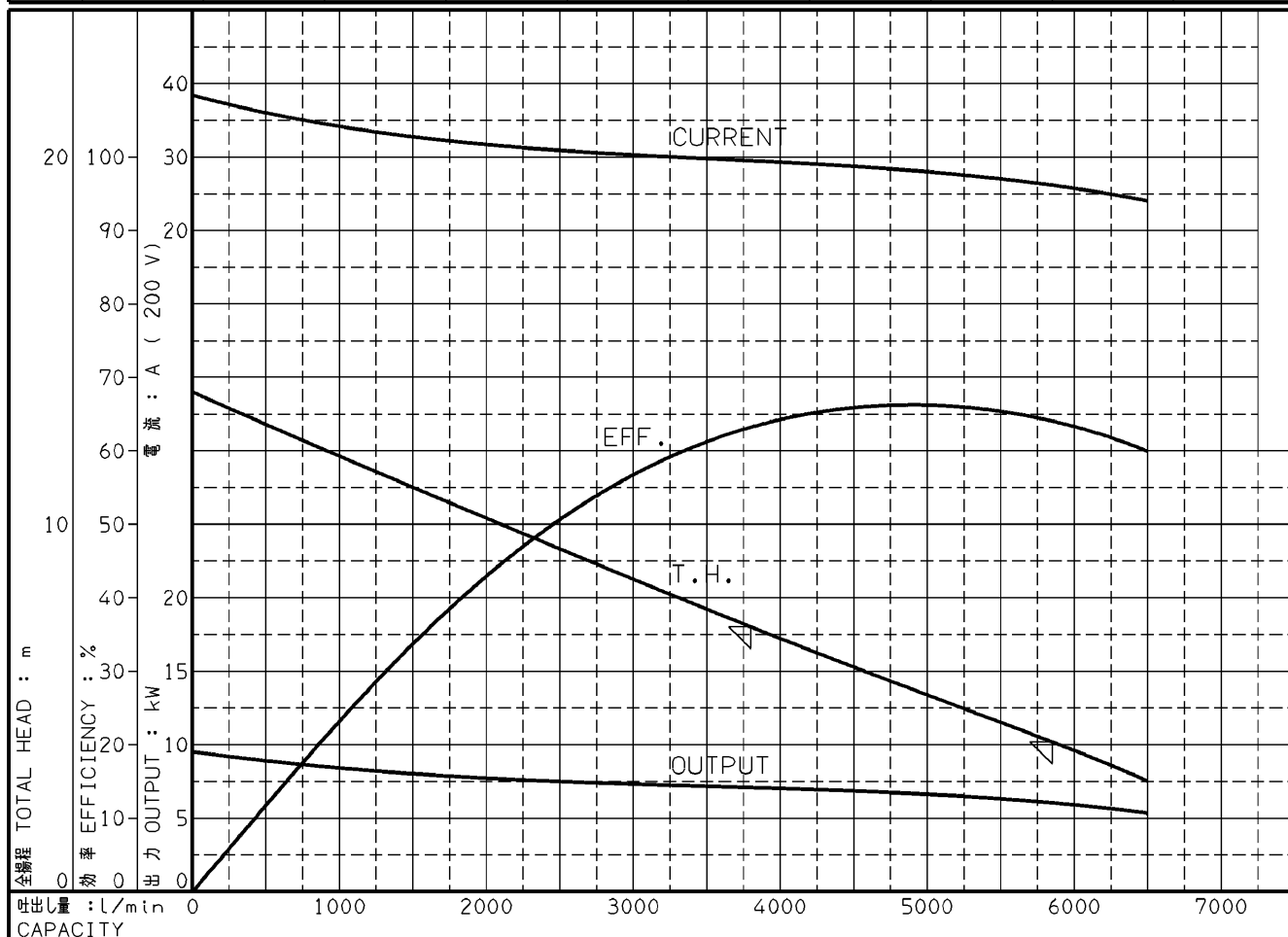
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 31 A 1440 min<sup>-1</sup>  
400 V 15.5 A 1440 min<sup>-1</sup>

7.5 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						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	13.6	0.0	38.40	12.06	78.9	19.20	12.06	78.9	9.510
2	3000	8.5	56.9	30.30	9.30	78.5	15.15	9.30	78.5	7.301
3	4700	5.8	65.8	28.40	8.64	78.2	14.20	8.64	78.2	6.751
4	5700	4.3	64.8	26.60	7.93	77.7	13.30	7.93	77.7	6.157
5	6500	3.0	59.6	24.00	6.97	76.5	12.00	6.97	76.5	5.328



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

247

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>		

図番 DWG. NO. P250DL57.5

000



EBARA CORPORATION

A4-202

940418