

# 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 100DLC67.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

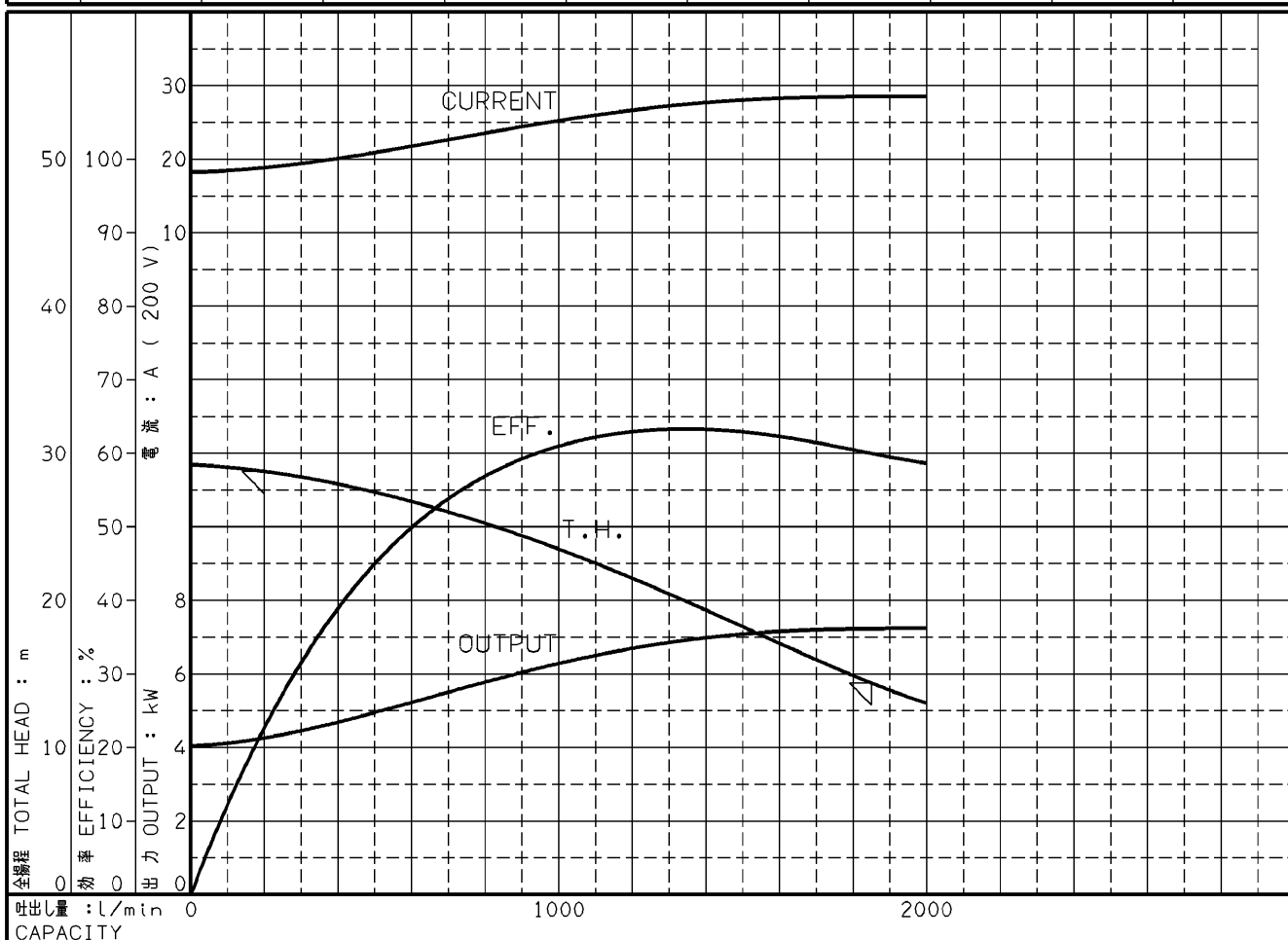
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 29.5 A 1730 min<sup>-1</sup>  
400 V 14.8 A 1730 min<sup>-1</sup>

7.5 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						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	29.2	0.0	18.20	5.381	75.1	9.10	5.381	75.1	4.041
2	700	26.0	53.9	22.60	7.037	78.2	11.30	7.037	78.2	5.503
3	1200	21.5	62.8	26.60	8.438	79.3	13.30	8.438	79.3	6.691
4	1500	18.2	62.8	28.00	8.907	79.5	14.00	8.907	79.5	7.081
5	2000	13.0	58.5	28.50	9.099	79.5	14.25	9.099	79.5	7.233



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

259

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. P100DLC67.5

000

A4-202

940418