

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

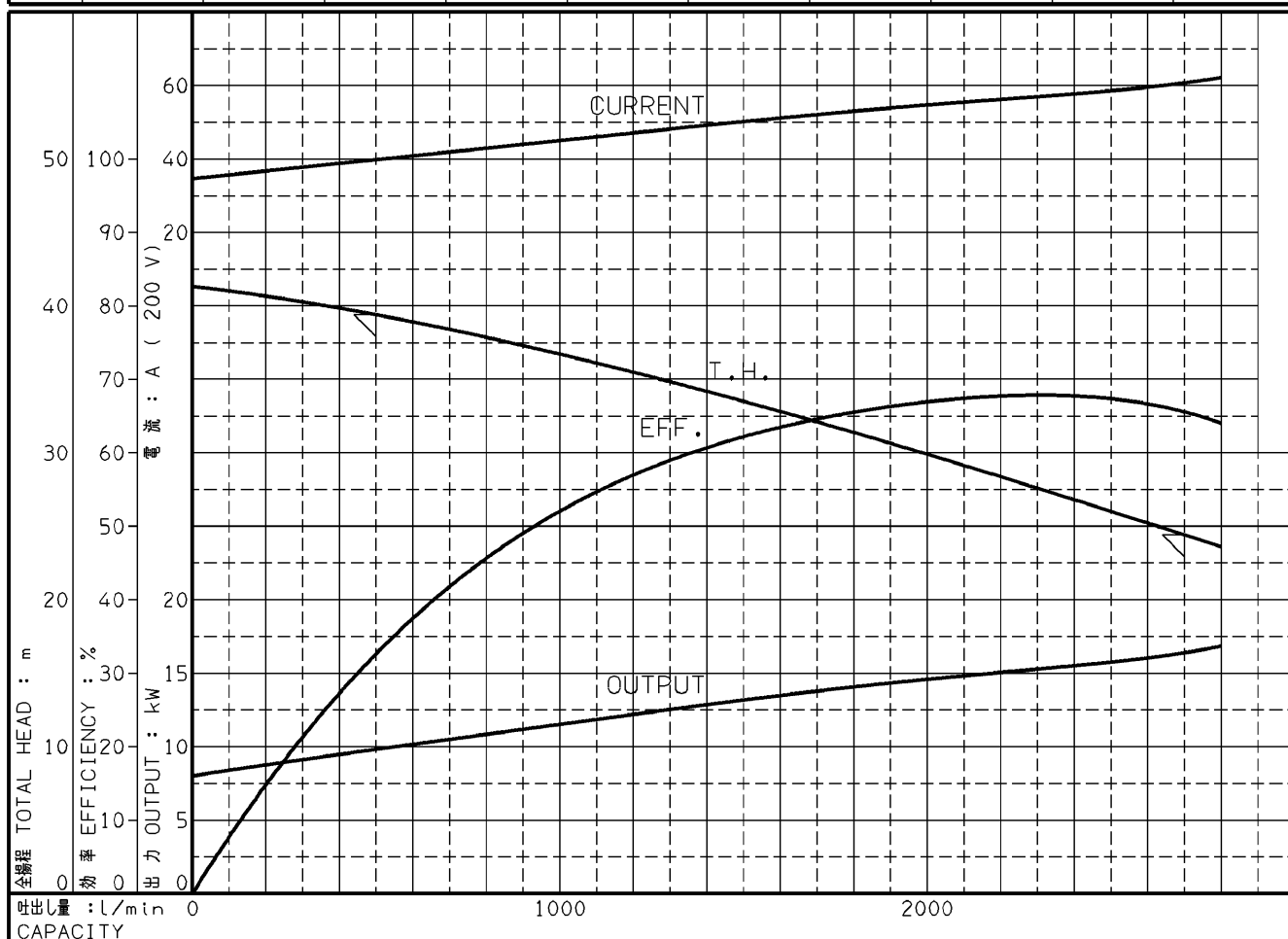
機名 MODEL 100DL618

周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 68 A 1750 min⁻¹
400 V 34 A 1750 min⁻¹

18.5 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	41.3	0.0	34.60	10.17	78.8	17.30	10.17	78.8	8.01
2	1000	36.7	51.9	45.00	13.89	82.9	22.50	13.89	82.9	11.51
3	1700	32.1	64.5	52.00	16.37	84.2	26.00	16.37	84.2	13.78
4	2500	26.0	67.3	58.50	18.54	84.9	29.30	18.54	84.9	15.74
5	2800	23.6	63.9	62.10	19.76	85.2	31.10	19.76	85.2	16.83



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

307

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 ⁻¹	数量 QTY



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P100DL618

000

A4-202

940418