

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

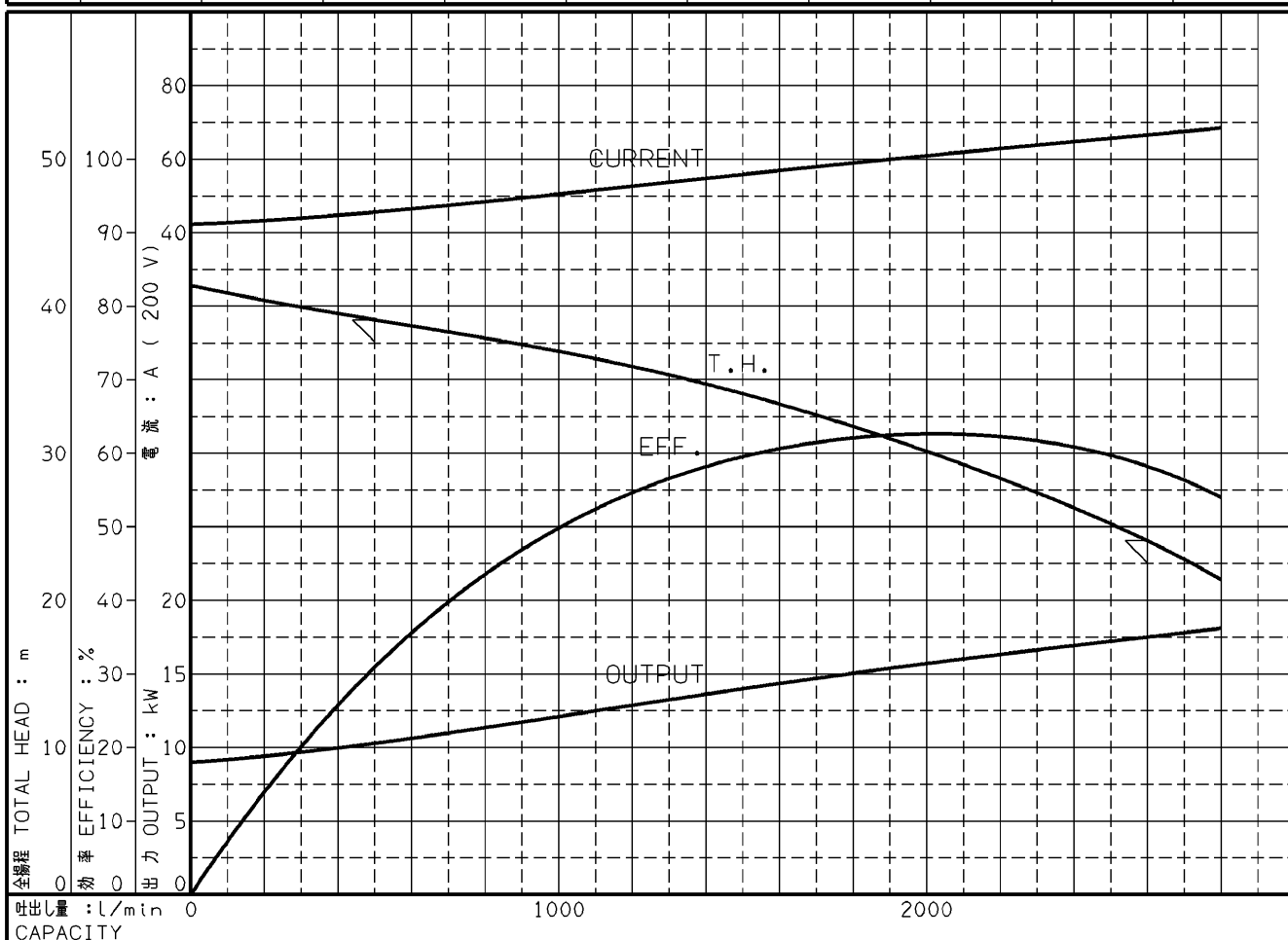
機名 MODEL 100DL518

周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 70 A 1460 min⁻¹
400 V 35 A 1460 min⁻¹

18.5 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	41.4	0.0	42.20	11.21	80.1	21.10	11.21	80.1	8.98
2	1000	36.9	49.7	50.40	14.55	83.2	25.20	14.55	83.2	12.10
3	1700	32.6	61.4	57.90	17.37	84.6	29.00	17.37	84.6	14.69
4	2500	25.2	59.6	65.60	20.13	85.5	32.80	20.13	85.5	17.21
5	2800	21.4	53.9	68.40	21.11	85.7	34.20	21.11	85.7	18.09



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

354

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. P100DL518

000

A4-202

940418