

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 100DLC57.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

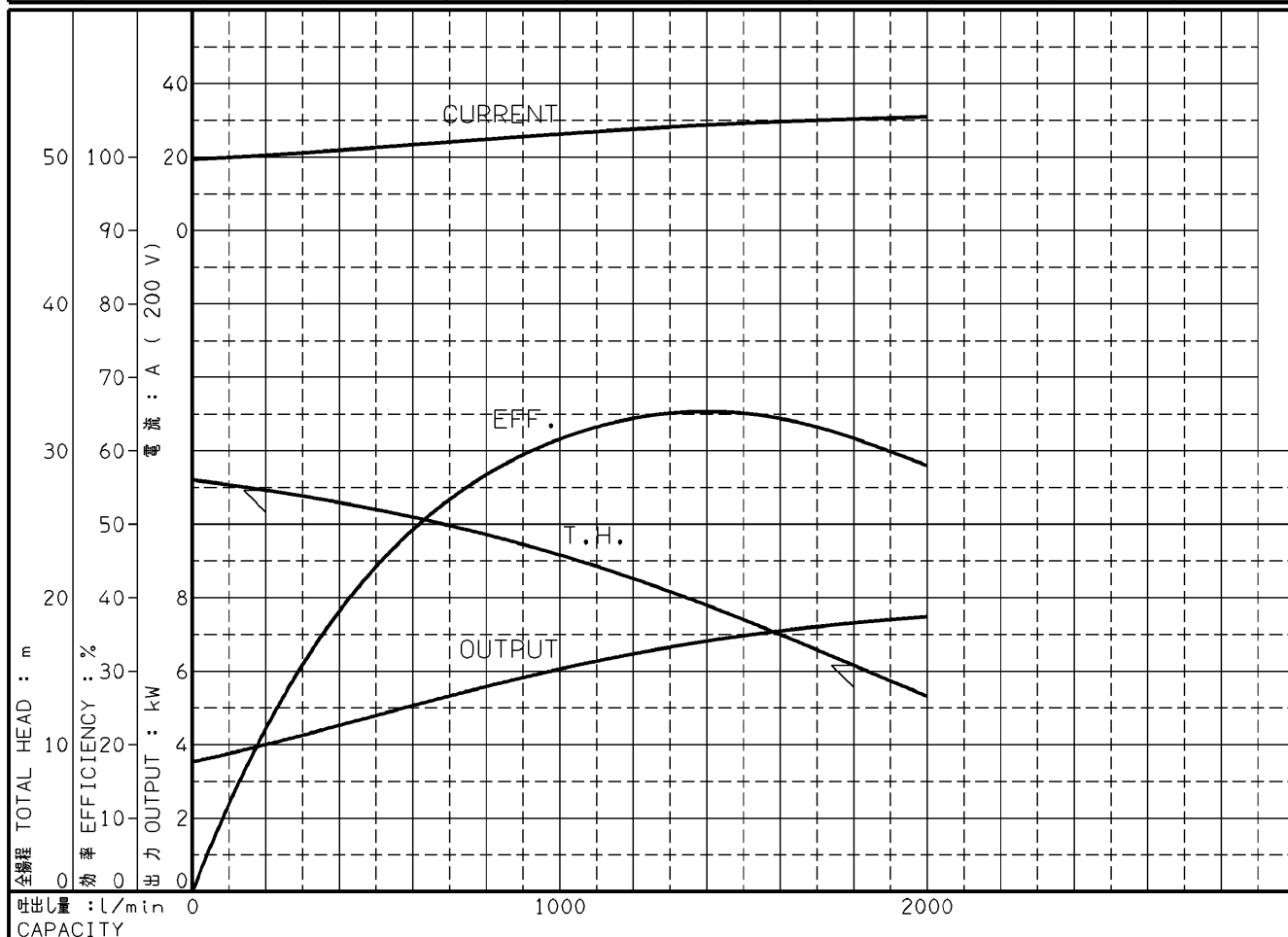
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 31 A 1440 min⁻¹
400 V 15.5 A 1440 min⁻¹

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	28.0	0.0	19.30	4.951	71.3	9.65	4.951	71.3	3.530
2	700	24.9	53.3	24.00	6.962	76.5	12.00	6.962	76.5	5.326
3	1200	21.3	64.3	27.50	8.306	77.9	13.75	8.306	77.9	6.470
4	1500	18.5	64.9	29.10	8.894	78.3	14.55	8.894	78.3	6.964
5	2000	13.3	57.9	30.90	9.518	78.6	15.45	9.518	78.6	7.481



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

295

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 ⁻¹		



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P100DLC57.5

000

A4-202

940418