

代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80LPD51.5B

周波数 FREQUENCY 50 Hz

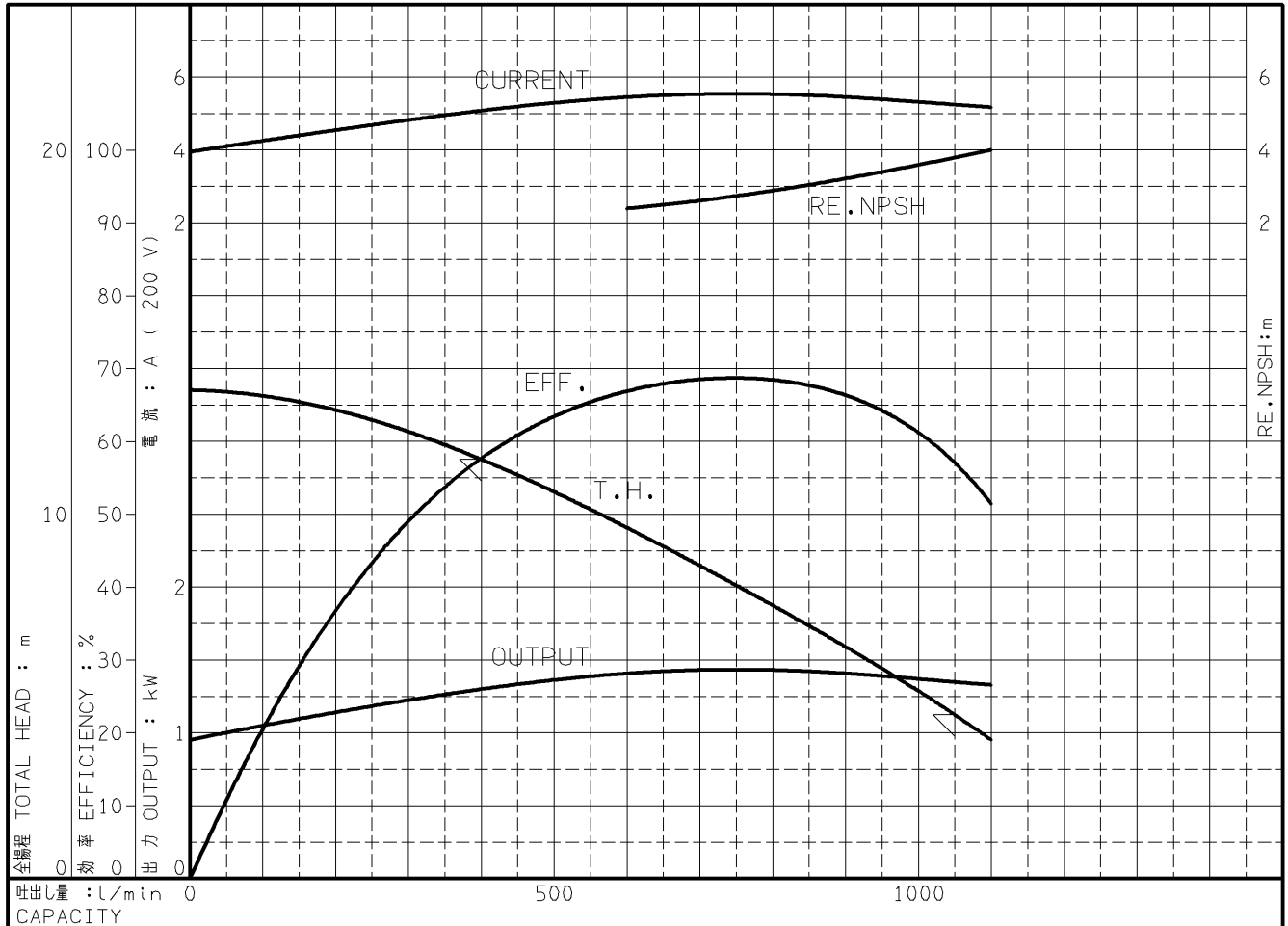
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 6 A 2875 min⁻¹
400 V 3 A 2875 min⁻¹

1.5 kW 形式 全閉防まつ屋外形
TYPE T.E.F.C. OUT

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	13.4	0.0	3.949	1.091	87.1	1.976	1.091	87.1	0.950
2	400	11.5	57.6	5.082	1.510	86.1	2.545	1.510	86.1	1.300
3	800	7.5	68.3	5.532	1.673	85.5	2.771	1.673	85.5	1.431
4	1050	4.5	57.0	5.230	1.570	85.9	2.619	1.570	85.9	1.349
5	1100	3.8	51.2	5.185	1.546	86.0	2.597	1.546	86.0	1.329



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

104

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
1.50 MPa

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					

図番 DWG.NO. P80LPD51.5B

000

