

代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80LPD63.7B

周波数 FREQUENCY 60 Hz

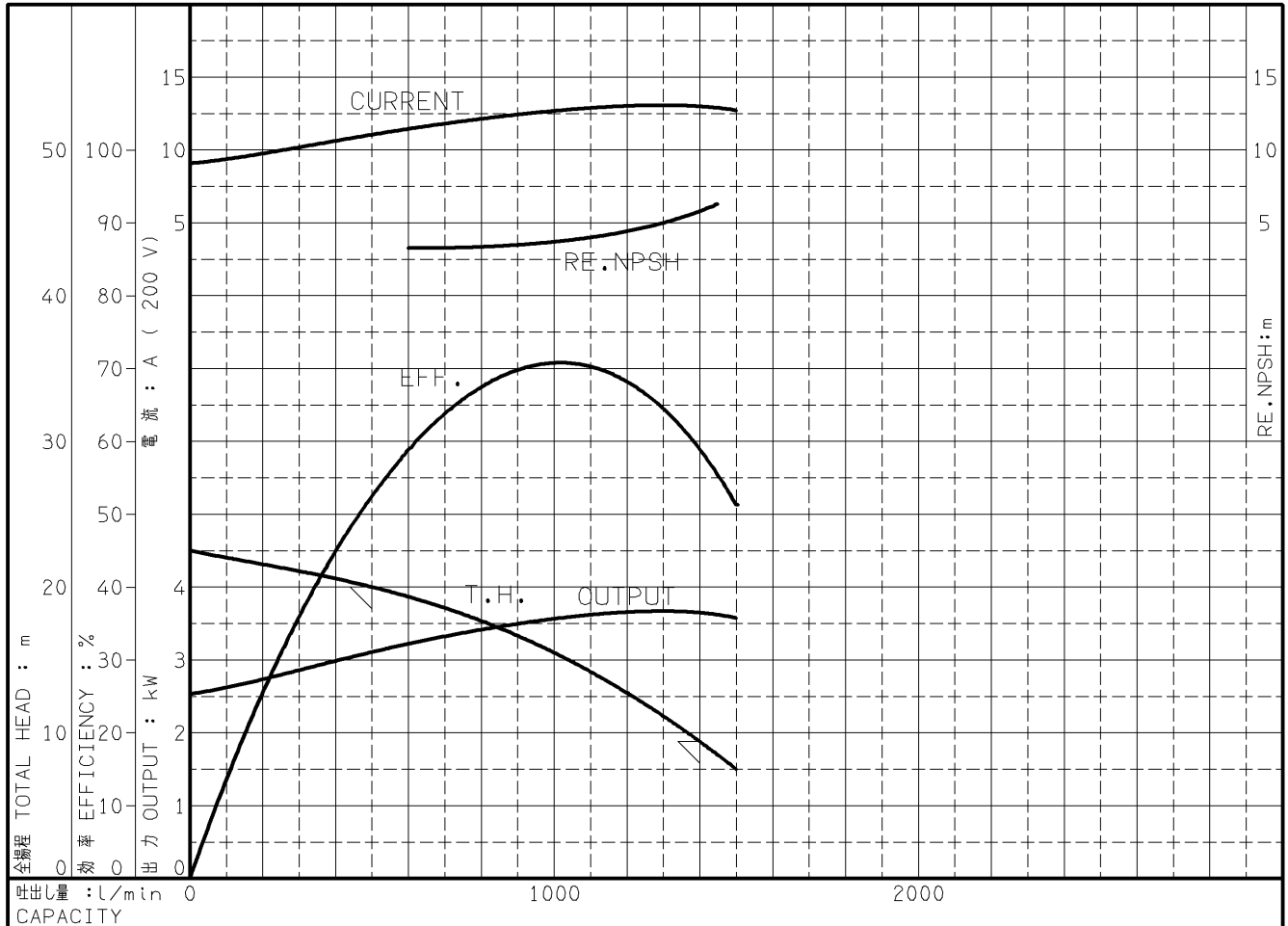
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 13.6 A 3480 min⁻¹
400 V 6.8 A 3480 min⁻¹

3.7 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	22.5	0.0	9.08	2.839	89.3	4.546	2.839	89.3	2.535
2	500	20.0	52.4	11.02	3.510	88.5	5.516	3.510	88.5	3.109
3	1000	15.5	70.8	12.69	4.063	87.7	6.346	4.063	87.7	3.566
4	1400	9.4	58.7	13.05	4.166	87.5	6.527	4.166	87.5	3.649
5	1500	7.5	51.2	12.70	4.074	87.7	6.352	4.074	87.7	3.576



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

112

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
				min ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P80LPD63.7B

000

