

代表性能曲線  
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80LPD67.5B

周波数 FREQUENCY 60 Hz

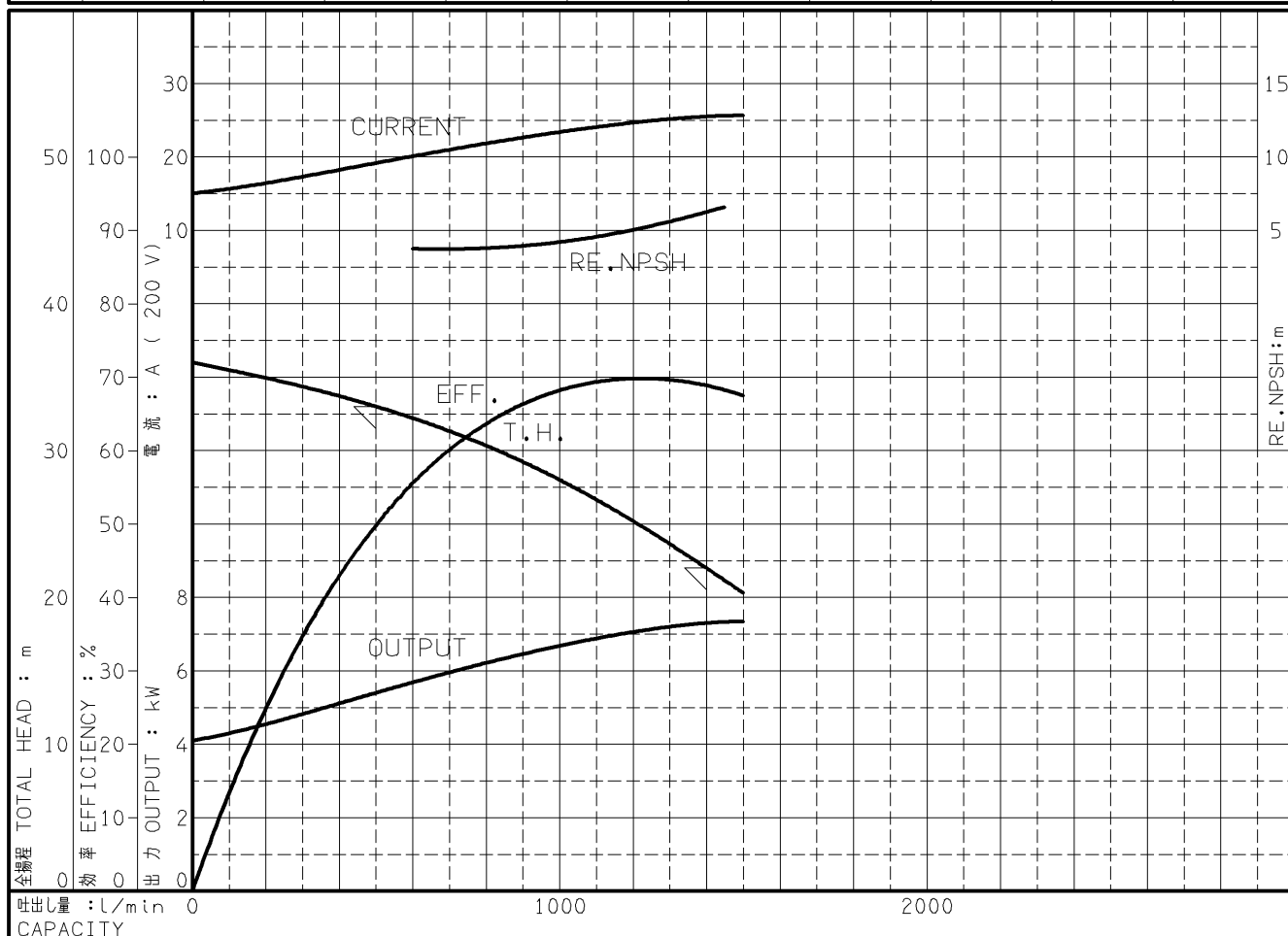
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 26.8 A 3495 min<sup>-1</sup>  
400 V 13.4 A 3495 min<sup>-1</sup>

7.5 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	36.0	0.0	15.06	4.471	91.7	7.53	4.471	91.7	4.103
2	500	33.0	49.7	19.14	5.897	91.5	9.57	5.897	91.5	5.401
3	1000	28.0	68.3	23.39	7.336	91.0	11.69	7.336	91.0	6.682
4	1400	22.0	68.7	25.59	8.052	90.7	12.79	8.052	90.7	7.306
5	1500	20.3	67.5	25.64	8.103	90.7	12.82	8.103	90.7	7.351



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

139

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 <sup>-1</sup>					

図番 DWG.NO. P80LPD67.5B

000

