

エバラLPD型ラインポンプ

EBARA IN LINE PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80LPD65.5A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

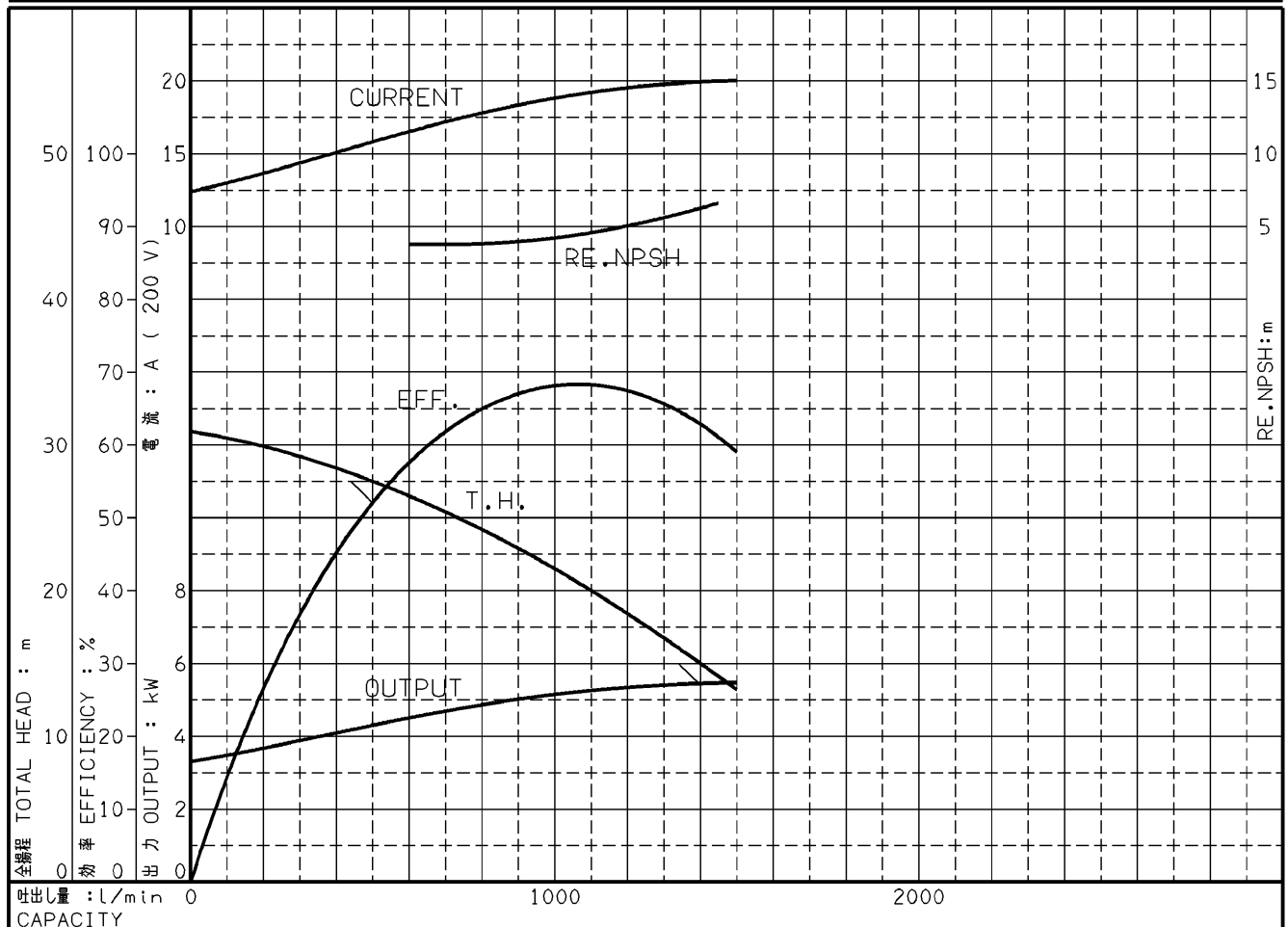
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 20.4 A 3445 min⁻¹
 400 V 10.2 A 3445 min⁻¹

5.5 kW 形式 TYPE 全閉防まつ屋外形 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	30.9	0.0	12.39	3.913	84.3	6.198	3.913	84.3	3.300
2	500	27.5	52.1	15.80	5.072	84.8	7.901	5.072	84.8	4.301
3	1000	21.5	68.0	18.79	6.088	84.5	9.396	6.088	84.5	5.147
4	1400	15.0	62.8	19.92	6.460	84.3	9.963	6.460	84.3	5.448
5	1500	13.2	58.9	19.98	6.491	84.3	9.994	6.491	84.3	5.473



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

129

ケーシング試圧 CASING TEST PRESS.

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

1.50 MPa

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. P80LPD65.5A

000

A4-201

990414