

# 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 80LPD65.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

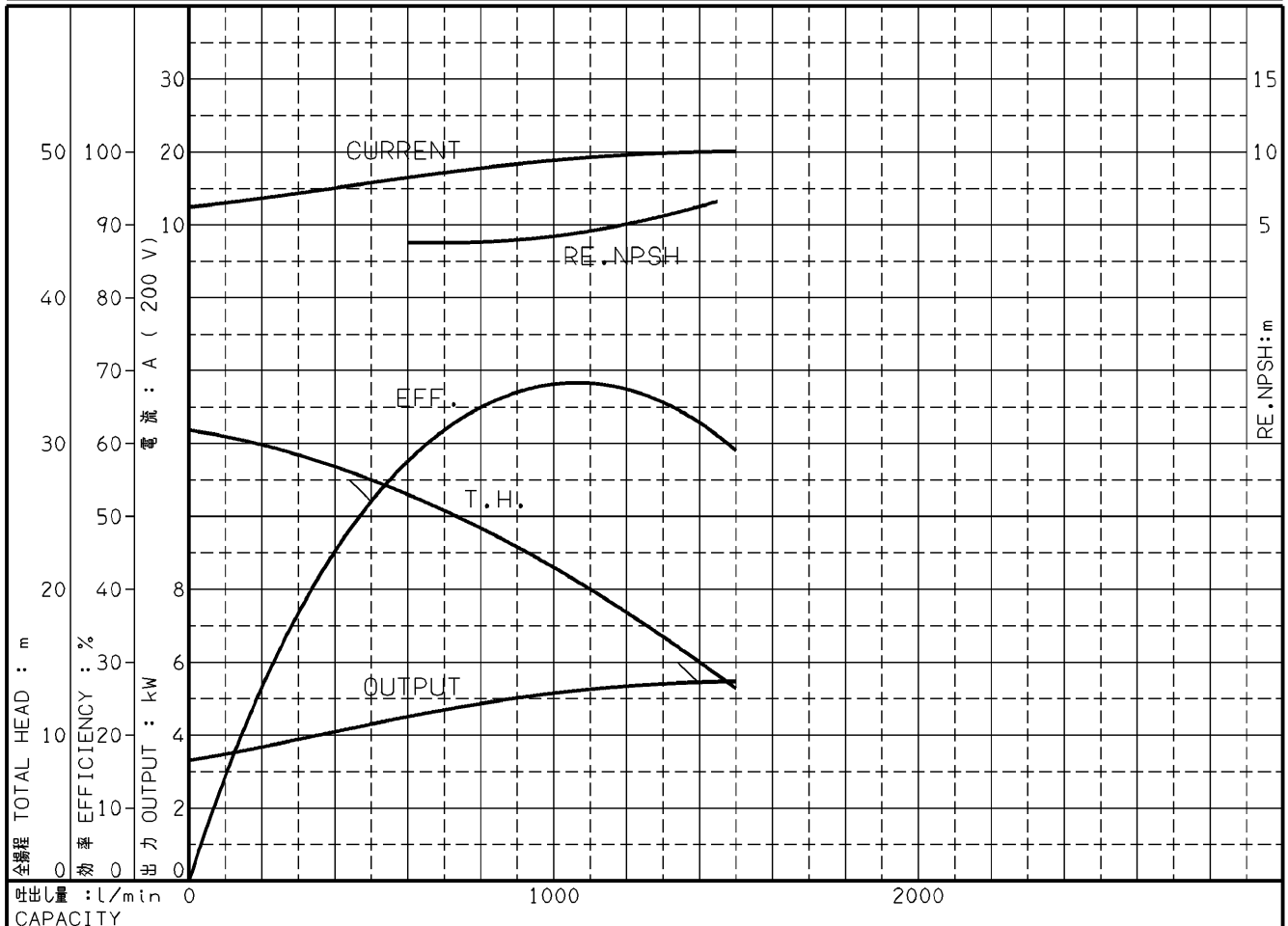
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 20.8 A 3485 min<sup>-1</sup>  
 400 V 10.4 A 3485 min<sup>-1</sup>

5.5 kW 形式 防滴保護形 O.D.P.

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	12.41	3.851	85.7	6.21	3.851	85.7	3.300
2	500	27.5	52.1	15.74	4.990	86.2	7.87	4.990	86.2	4.301
3	1000	21.5	68.0	18.80	5.992	85.9	9.40	5.992	85.9	5.147
4	1400	15.0	62.8	19.99	6.357	85.7	10.00	6.357	85.7	5.448
5	1500	13.2	58.9	20.05	6.394	85.6	10.03	6.394	85.6	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.  
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. P80LPD65.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201  
990624