

# 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 50LPD52.2A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

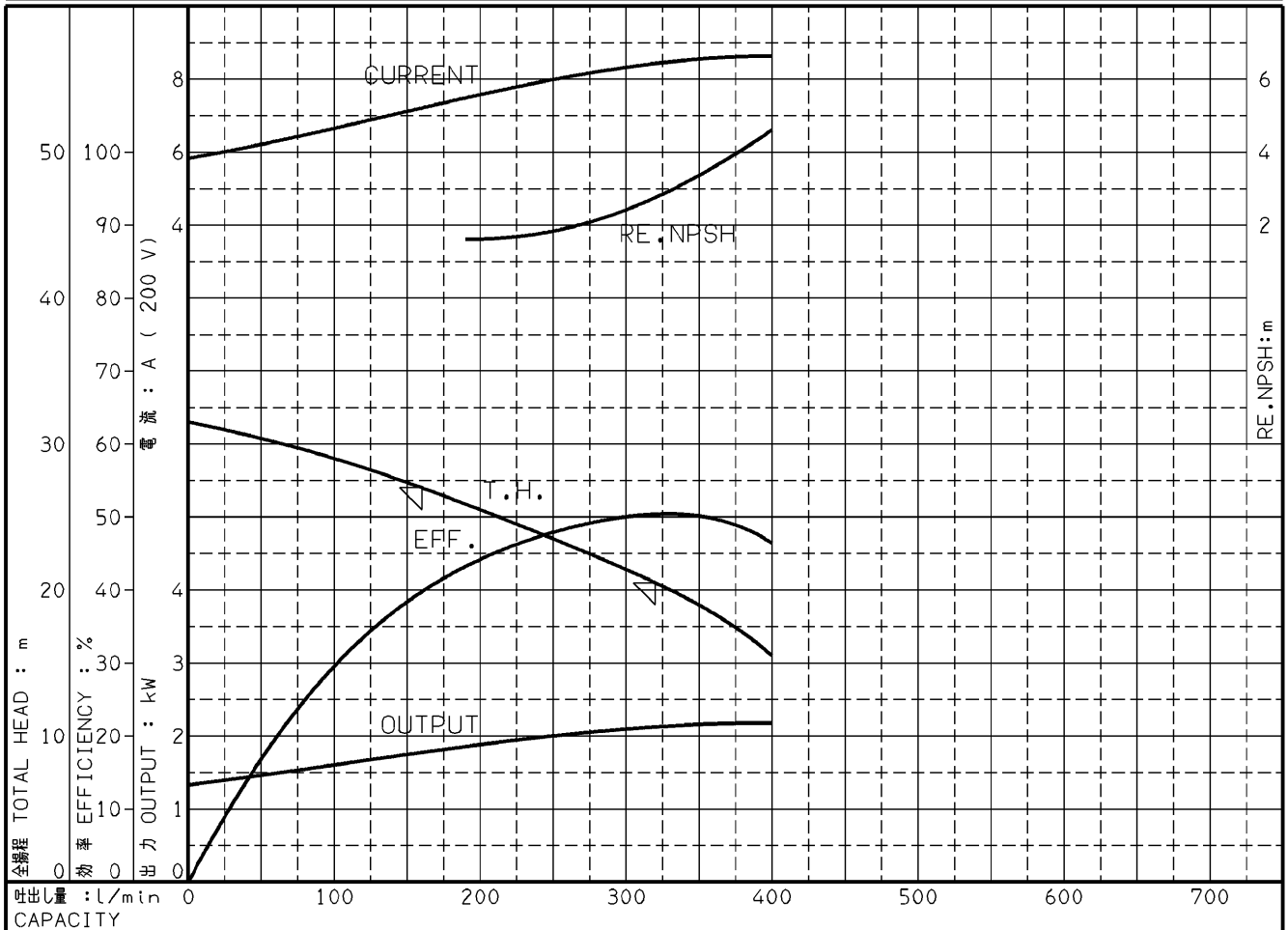
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 9 A 2840 min<sup>-1</sup>  
400 V 4.5 A 2840 min<sup>-1</sup>

2.2 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	0.0	31.5	0.0	5.824	1.626	81.7	2.912	1.626	81.7	1.328
2	160.0	27.0	39.7	7.203	2.159	82.1	3.601	2.159	82.1	1.773
3	250.0	23.5	47.8	7.981	2.444	81.8	3.990	2.444	81.8	2.000
4	320.0	20.5	50.3	8.427	2.604	81.5	4.213	2.604	81.5	2.124
5	400.0	15.5	46.4	8.623	2.674	81.4	4.311	2.674	81.4	2.178



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

158 ケーシング試圧 CASING TEST PRESS. 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	数量 QTY
				min <sup>-1</sup>		



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P50LPD52.2A 000

A4-201  
990412