

# エバラLPS型ステンレス製ラインポンプ

EBARA STAINLESS IN LINE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50LPS5.4A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

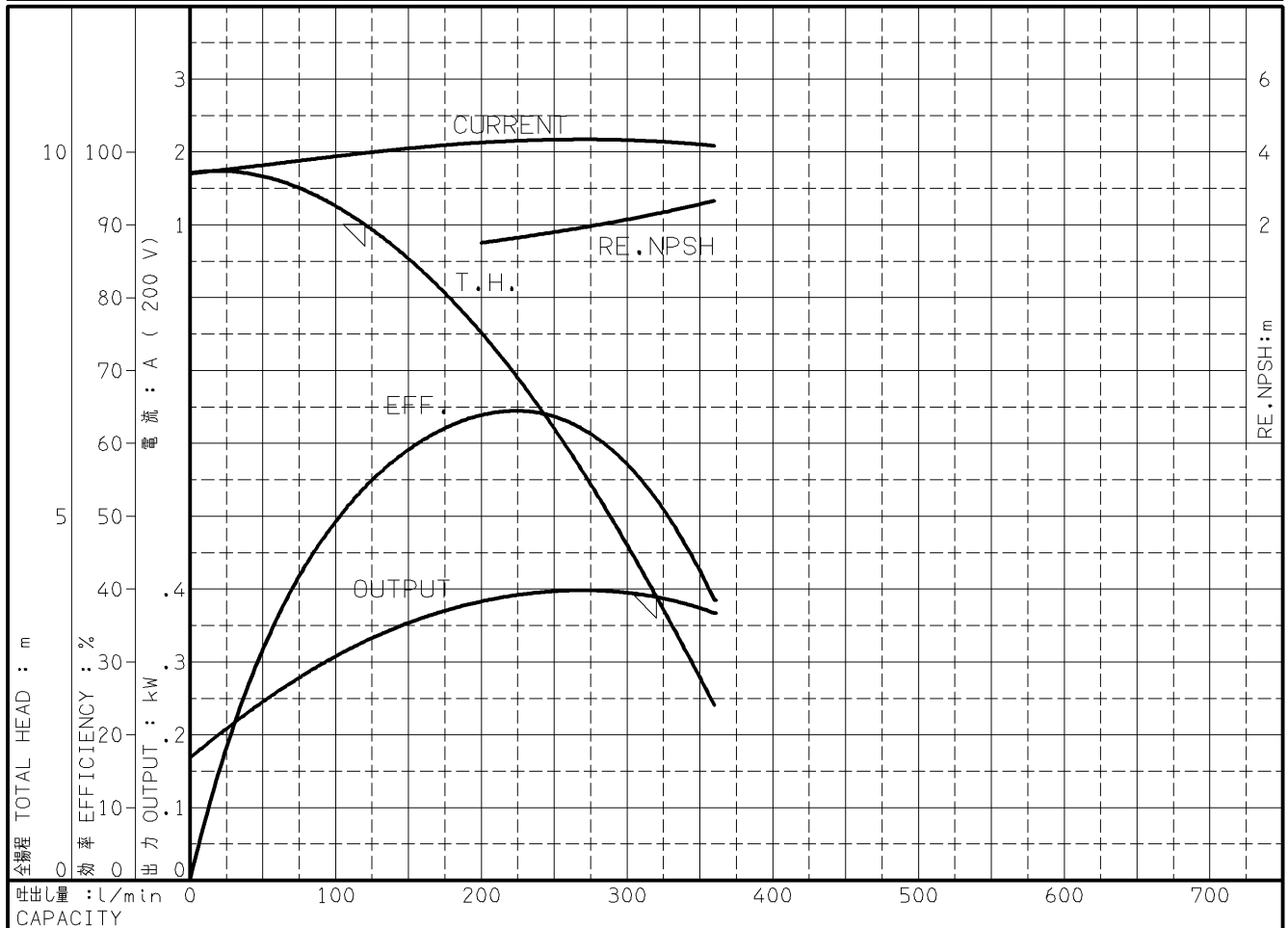
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 2.3 A 2800 min<sup>-1</sup>  
 400 V 1.15 A 2800 min<sup>-1</sup>

0.4 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	0.0	9.7	0.0	1.704	0.279	60.2	0.852	0.279	60.2	0.168
2	120.0	9.0	53.6	1.985	0.479	68.5	0.992	0.479	68.5	0.328
3	250.0	6.2	63.6	2.168	0.573	69.3	1.084	0.573	69.3	0.397
4	320.0	3.9	52.2	2.145	0.562	69.2	1.072	0.562	69.2	0.389
5	360.0	2.4	38.3	2.083	0.531	69.1	1.042	0.531	69.1	0.367



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

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

95

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 <sup>-1</sup>	数量 QTY



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P50LPS5.4A

000

A4-202E  
050615