

# エバラLPS型ステンレス製ラインポンプ

EBARA STAINLESS IN LINE PUMPS

トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50LPS5.75E

周波数 FREQUENCY 50 Hz

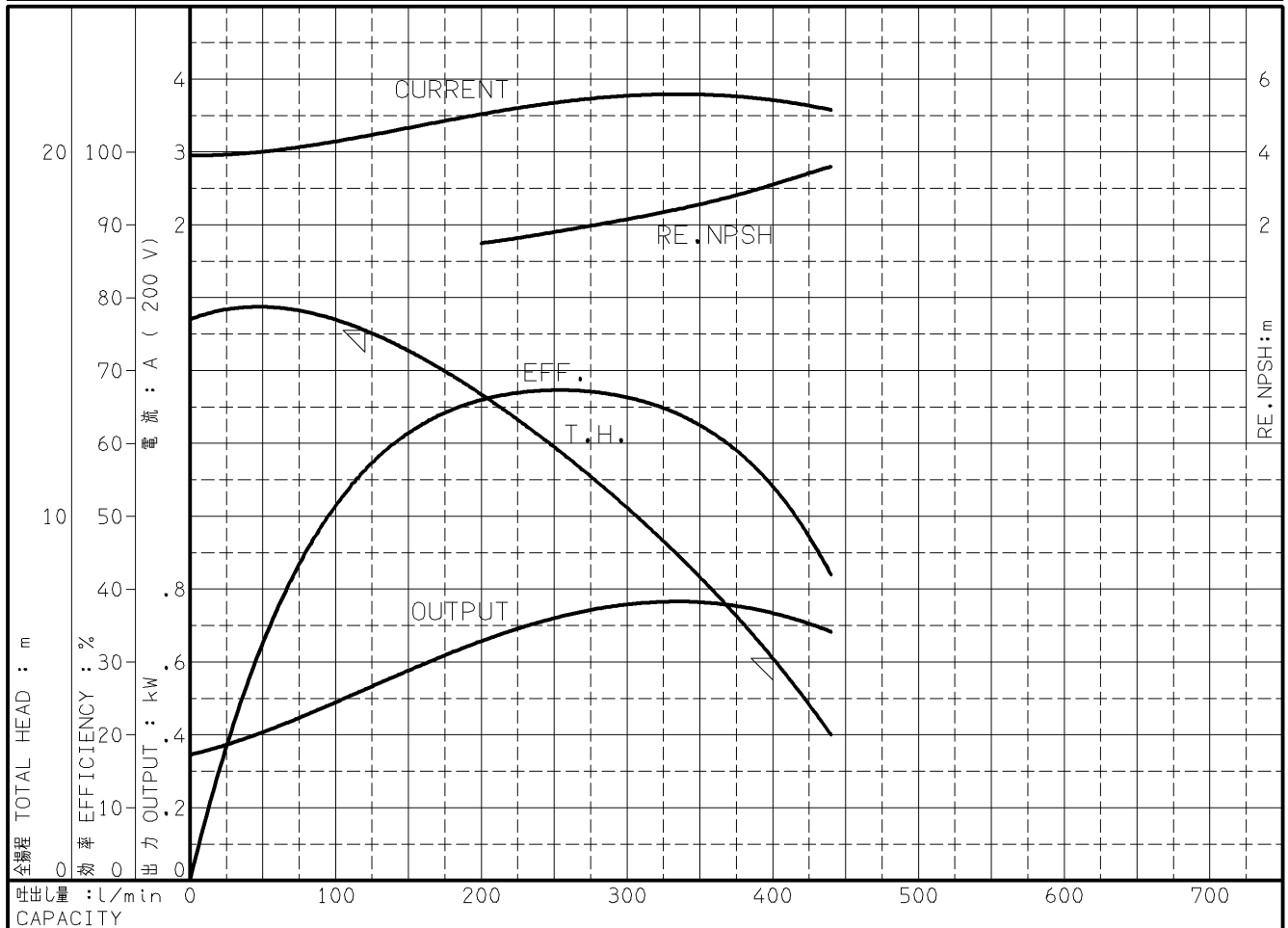
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 4 A 2820 min<sup>-1</sup>  
400 V 2 A 2800 min<sup>-1</sup>

0.75 kW 形式 全閉外扇形 T.E.F.C

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	15.4	0.0	2.954	0.442	78.1	1.478	0.441	78.2	0.345
2	120.0	15.1	56.3	3.217	0.641	81.7	1.607	0.642	81.7	0.524
3	250.0	11.9	67.3	3.673	0.886	81.3	1.841	0.886	81.3	0.720
4	400.0	6.1	54.1	3.710	0.904	81.2	1.860	0.904	81.2	0.734
5	440.0	4.0	42.0	3.577	0.838	81.5	1.791	0.839	81.4	0.683



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).

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

図番 DWG.NO. P50LPS5.75E

000



EBARA CORPORATION

A4-202G1

150227