

エバラLPS型ステンレス製ラインポンプ
EBARA STAINLESS IN LINE PUMPS

高効率設計電動機搭載
with high efficiency design motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

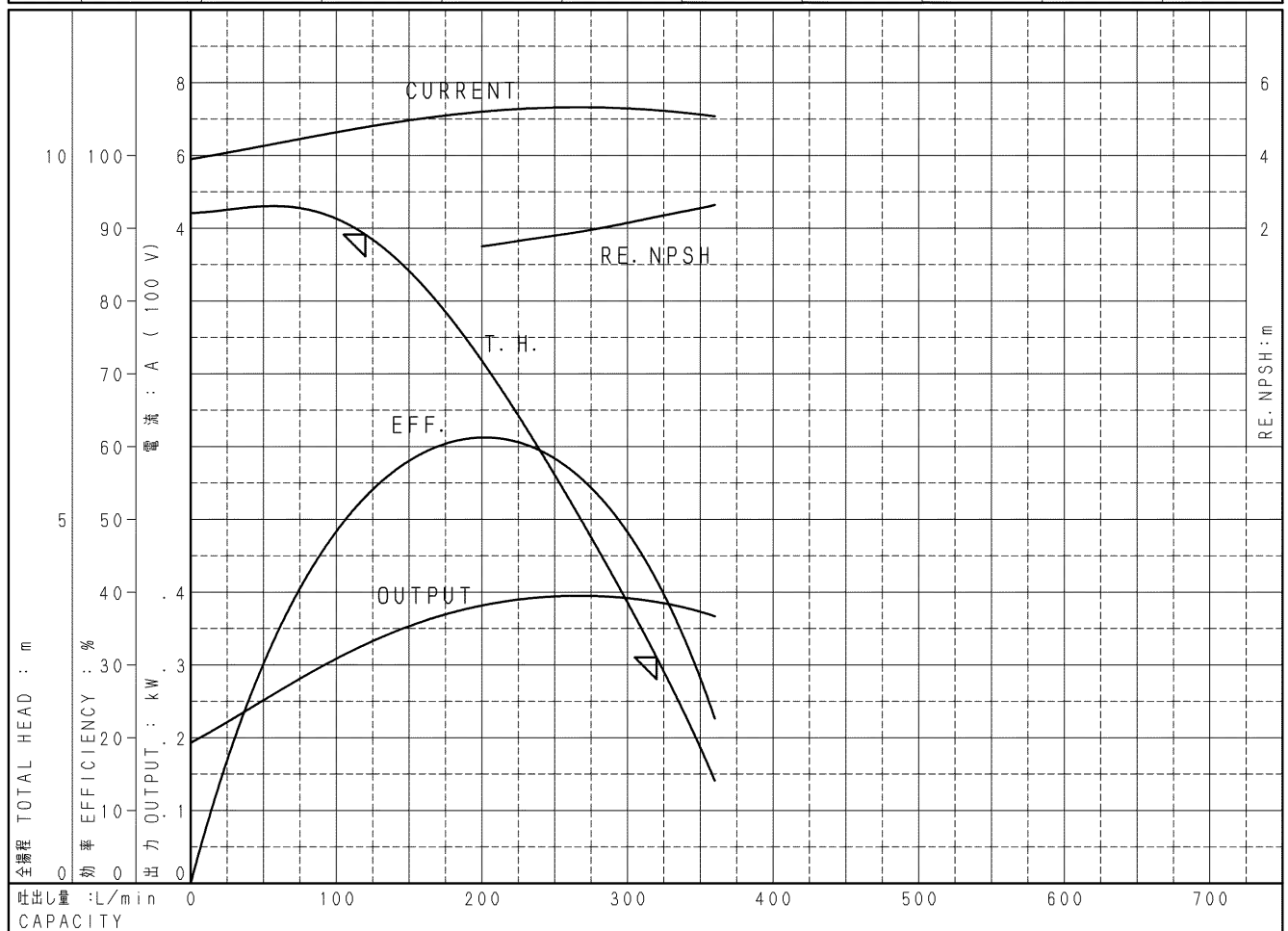
機 名
MODEL 50LPS5.4SF

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

出 力
OUTPUT 0.4 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING 100 V 7.8 A 2825 min⁻¹ 0.4 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			単 相 誘 導 電 動 機 MOTOR					
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効 率 EFF.	電 圧 VOLTS (100V)					出 力 OUTPUT
				電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.			
	L/min	m	%	A	kW	%			kW
1	0.0	9.2	0.0	5.899	0.298	64.7			0.193
2	120.0	8.9	53.0	6.784	0.463	71.1			0.329
3	250.0	5.6	57.9	7.323	0.539	73.3			0.395
4	320.0	3.1	41.8	7.240	0.528	73.1			0.386
5	360.0	1.4	22.5	7.077	0.506	72.6			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).

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	



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P50LPS5.4SF

000

A4-201A
230916