

エバラLP5V型ラインポンプ

EBARA IN LINE PUMPS

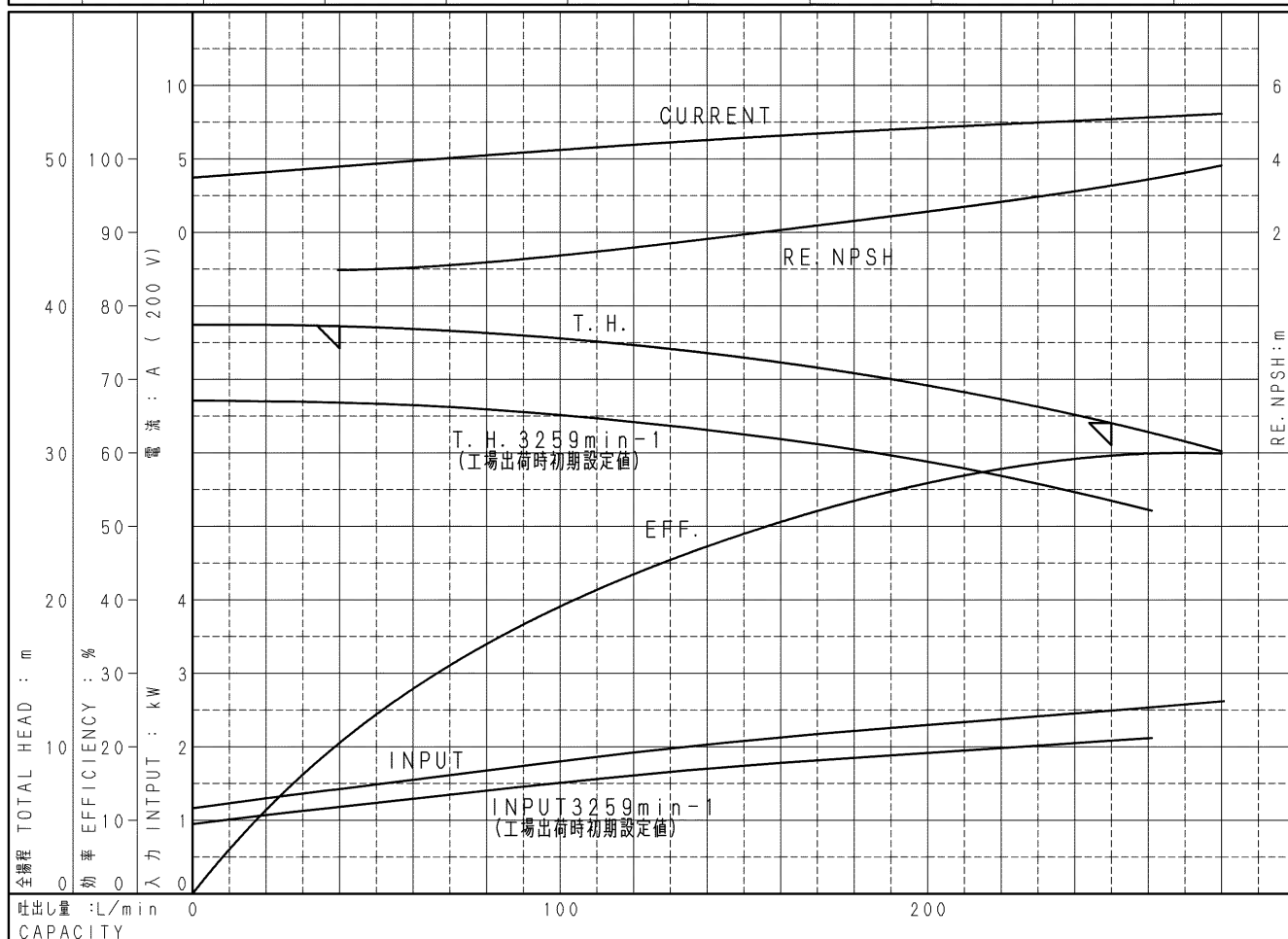
インバータ内蔵永久磁石同期電動機搭載型
with inverter built-in pm motor

代 表 性 能 曲 線 PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 40LPSV62.2A 周 波 数 FREQUENCY 60 Hz 出 力 OUTPUT 2.2 kW

電 動 機 定 格 MOTOR RATING 200 V 8.5 A 3504 min⁻¹ 2.2 kW 形 式 全閉外扇形 TYPE 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			インバータ内蔵永久磁石同期電動機 MOTOR					
	吐出し量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効 率 EFF.	電 圧 VOLTS (200V)					
				電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.			出 力 OUTPUT
	L/min	m	%	A	kW	%			kW
1	0.0	38.7	0.0	3.728	1.165	85.2			0.992
2	40.0	38.6	20.5	4.479	1.426	86.2			1.229
3	145.0	36.6	48.1	6.359	2.052	87.8			1.801
4	250.0	32.0	59.6	7.704	2.495	87.9			2.193
5	280.0	30.1	59.9	8.075	2.619	87.8			2.299



注) 性能試験は JIS B 8301, B 8302 によります。

電流値は電源の状態によって変化します。

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 し 量 CAPACITY	全 揚 程 TOTAL HEAD	同 期 速 度 SPEED	出 力 OUTPUT
				min ⁻¹	
					数 量 QTY



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P40LPSV62.2A

000

A4-201A
250507