

エバラLP SV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 40LPSV62.2

周 波 数
FREQUENCY 60 Hz

出 力
OUTPUT 2.2 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING

200 V

7.9 A

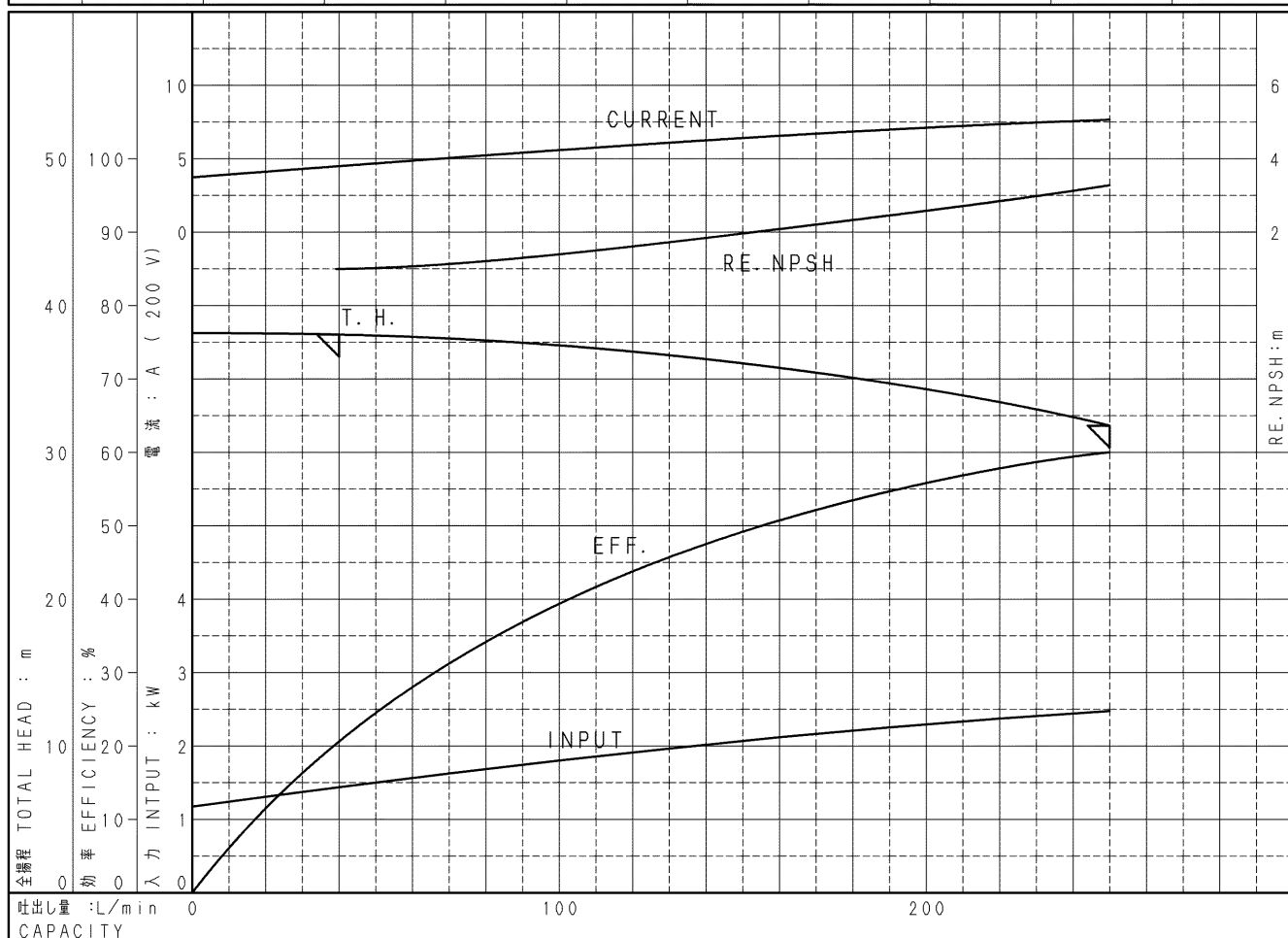
3455 min⁻¹

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)						出 力 OUTPUT
				電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.				
							L/min	m	%	
1	0.0	38.1	0.0	3.734	1.172	82.2				0.963
2	40.0	38.0	20.6	4.493	1.439	83.9				1.207
3	130.0	36.6	45.7	6.090	1.966	86.5				1.700
4	190.0	34.7	54.7	6.982	2.254	87.3				1.967
5	250.0	31.8	60.0	7.660	2.475	87.5				2.165



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 (詳細は取扱説明書をご参照ください)。

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	



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P40LPSV62.2

000

A4-201A
240820