

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 40LPSV61.5A

周 波 数
FREQUENCY 60 Hz

出 力
OUTPUT 1.5 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING

200 V

6 A

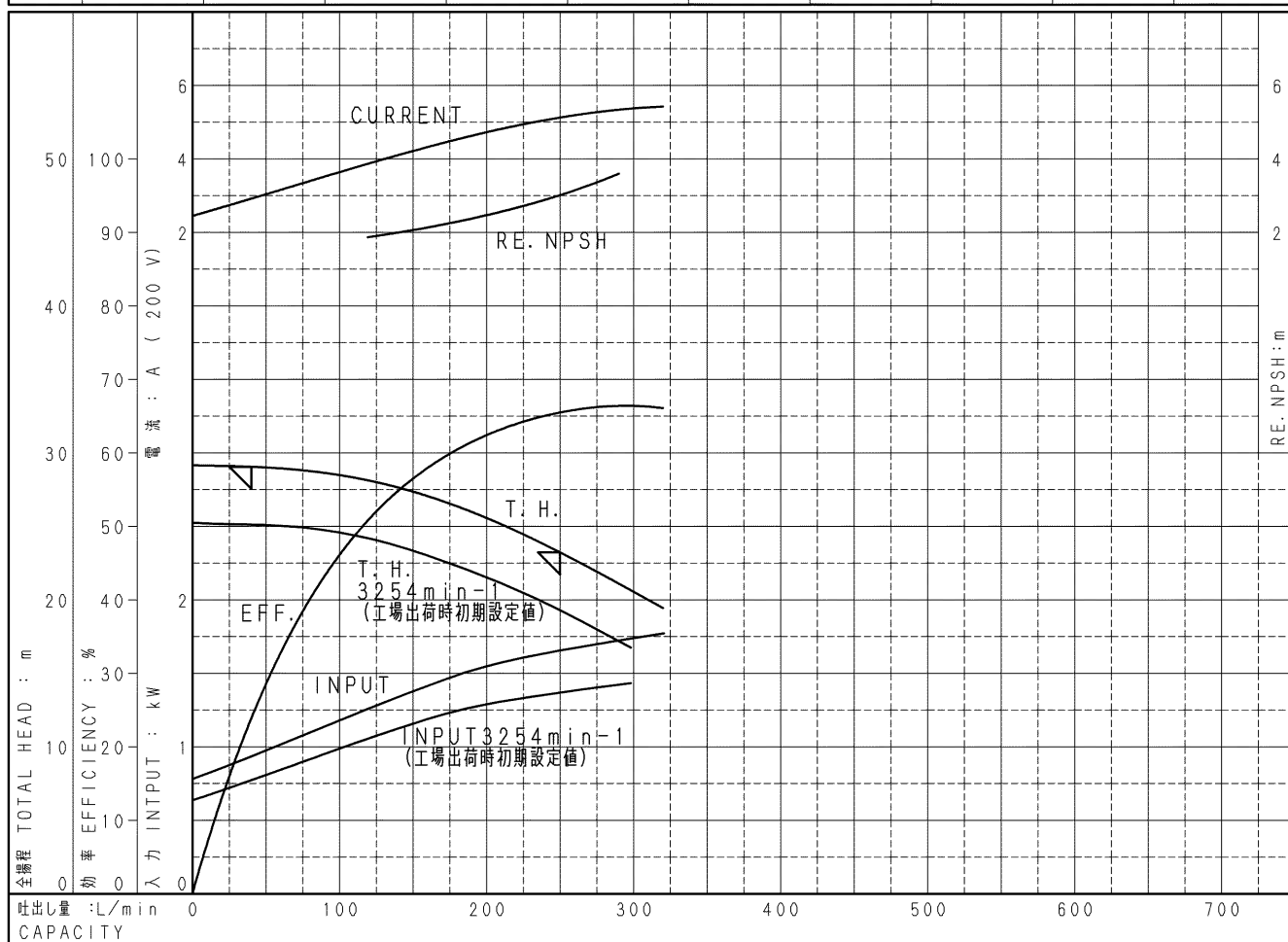
3499 min⁻¹

1.5 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	%	A	kW	%			kW
1	0.0	29.1	0.0	2.447	0.777	82.9			0.644
2	40.0	29.0	24.0	2.917	0.941	84.1			0.791
3	145.0	27.5	55.8	4.160	1.354	86.2			1.167
4	250.0	23.2	65.4	5.126	1.671	86.7			1.448
5	320.0	19.4	66.1	5.424	1.769	86.7			1.533



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.

1.10 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

EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P40LPSV61.5A

000

A4-201A
250507