

エバラLPDV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 65LPDV53.7

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

出 力
OUTPUT 3.7 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING

200 V

13 A

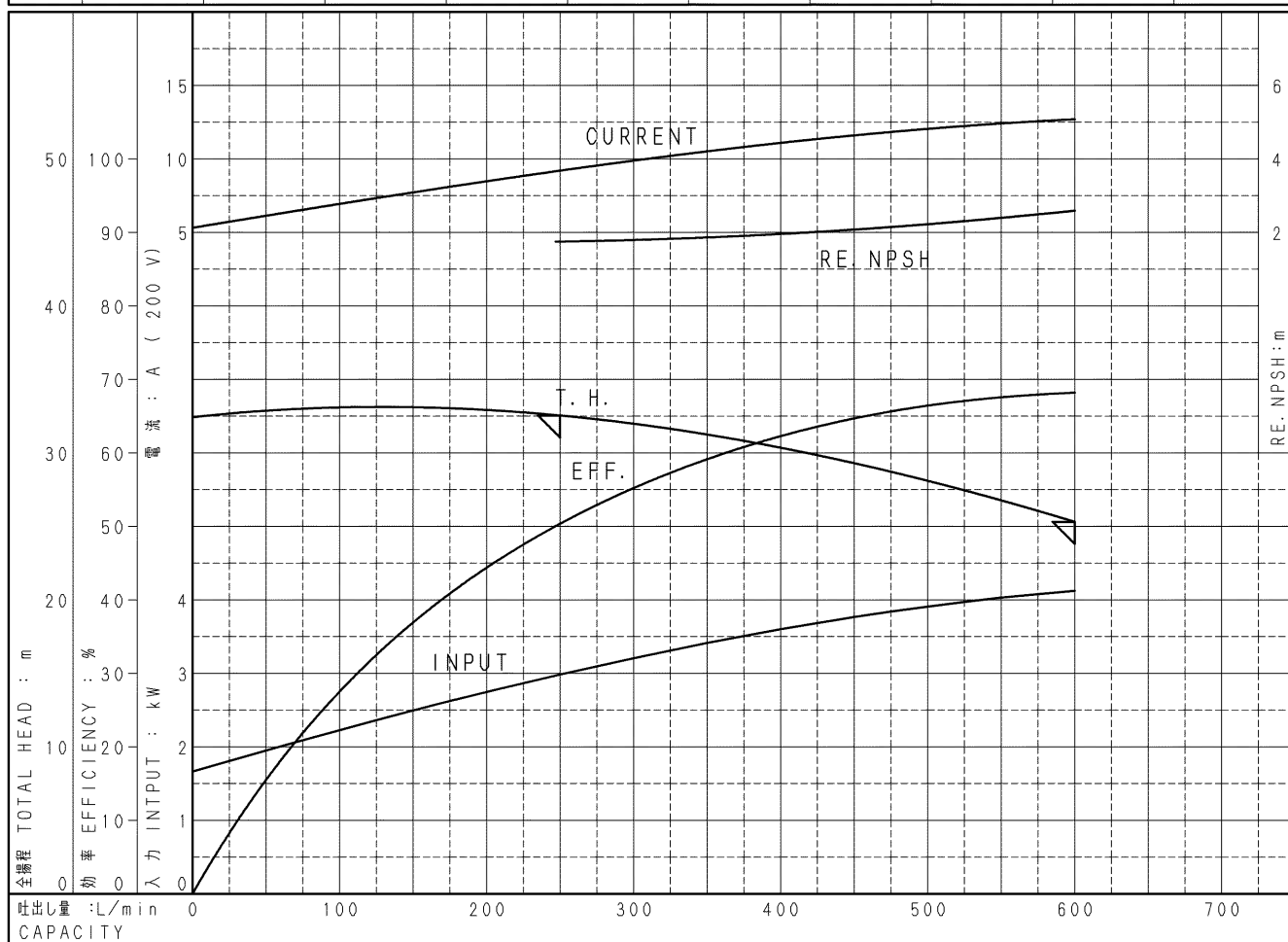
2885 min⁻¹

3.7 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	32.4	0.0	5.31	1.664	87.3				1.452
2	250.0	32.5	50.3	9.20	2.983	88.5				2.640
3	400.0	30.3	62.2	11.09	3.601	88.4				3.183
4	500.0	28.1	66.5	12.04	3.911	88.3				3.453
5	600.0	25.3	68.2	12.70	4.122	88.2				3.635



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 min ⁻¹	出 力 OUTPUT



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P65LPDV53.7

000

A4-201A
240820