

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

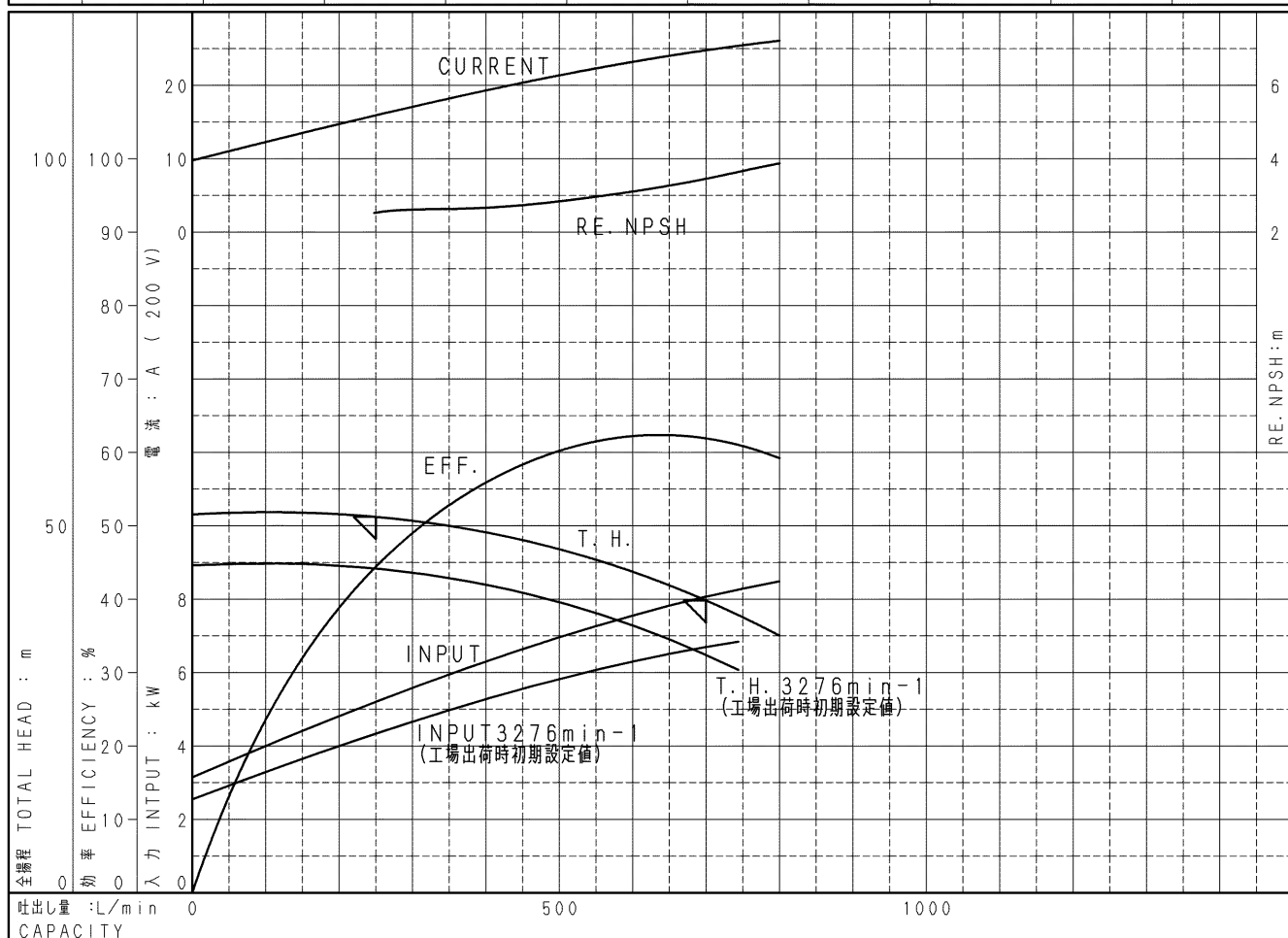
機 名
MODEL 65LPDV67.5

周 波 数
FREQUENCY 60 Hz

出 力
OUTPUT 7.5 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 26.3 A 3522 min⁻¹ 7.5 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	51.5	0.0	9.76	3.146	88.6			2.787
2	250.0	51.2	44.4	15.91	5.202	90.5			4.707
3	500.0	46.8	60.2	21.35	6.964	91.1			6.344
4	700.0	39.8	61.9	24.77	8.062	91.2			7.352
5	800.0	35.0	59.2	26.07	8.484	91.1			7.729



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. P65LPDV67.5

000

A4-201A
250507