

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 65LPDV52.2A

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

出 力
OUTPUT 2.2 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING

200 V

8.6 A

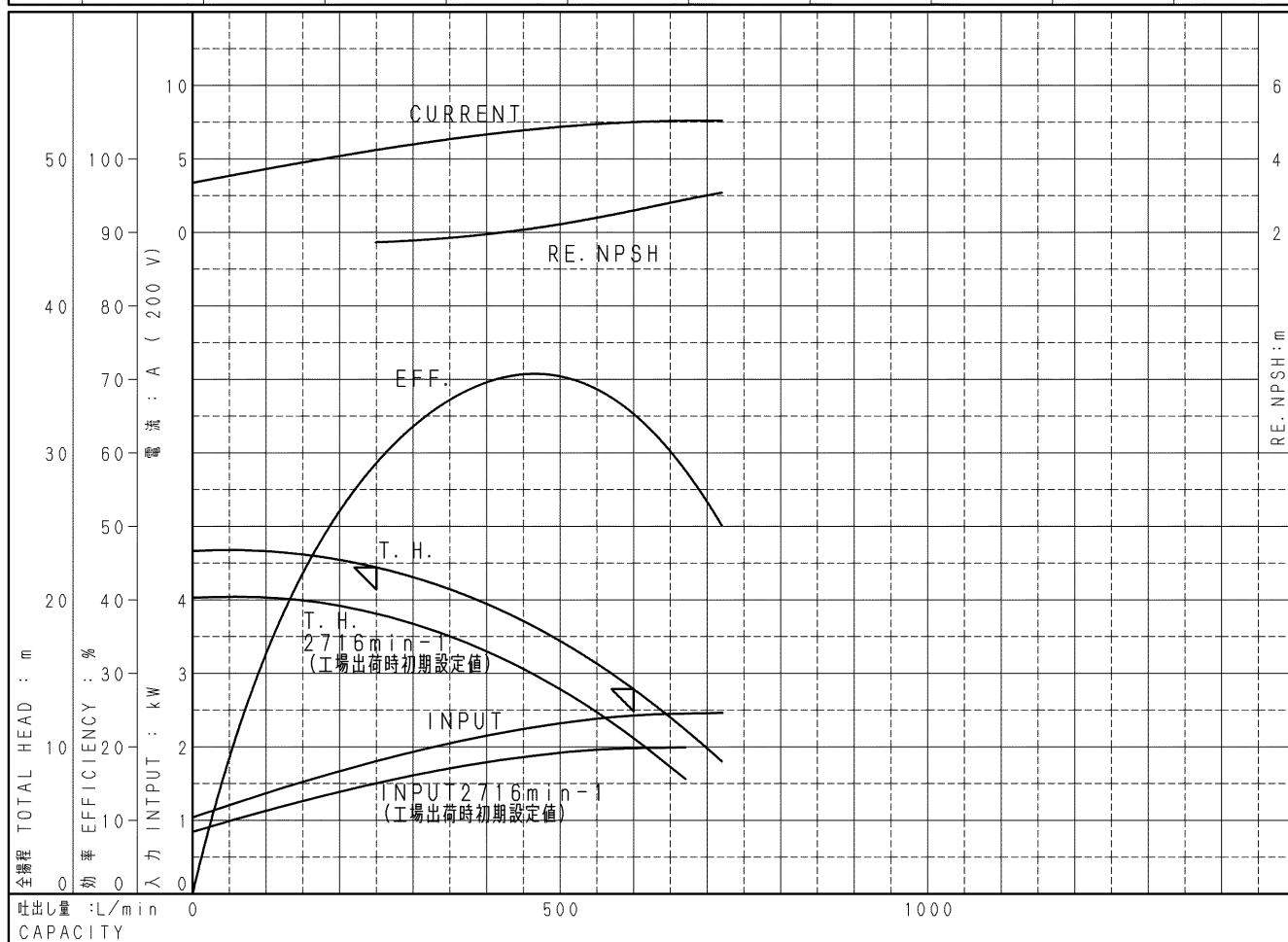
2920 min⁻¹

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	23.3	0.0	3.375	1.041	83.8			0.872
2	250.0	22.2	58.6	5.604	1.806	85.7			1.547
3	500.0	17.2	70.4	7.177	2.322	85.9			1.994
4	600.0	13.9	65.3	7.503	2.428	85.9			2.085
5	720.0	9.0	50.1	7.604	2.460	85.9			2.113



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
		数量 QTY	



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P65LPDV52.2A

000

A4-201A
250507