

エバラFSDV型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

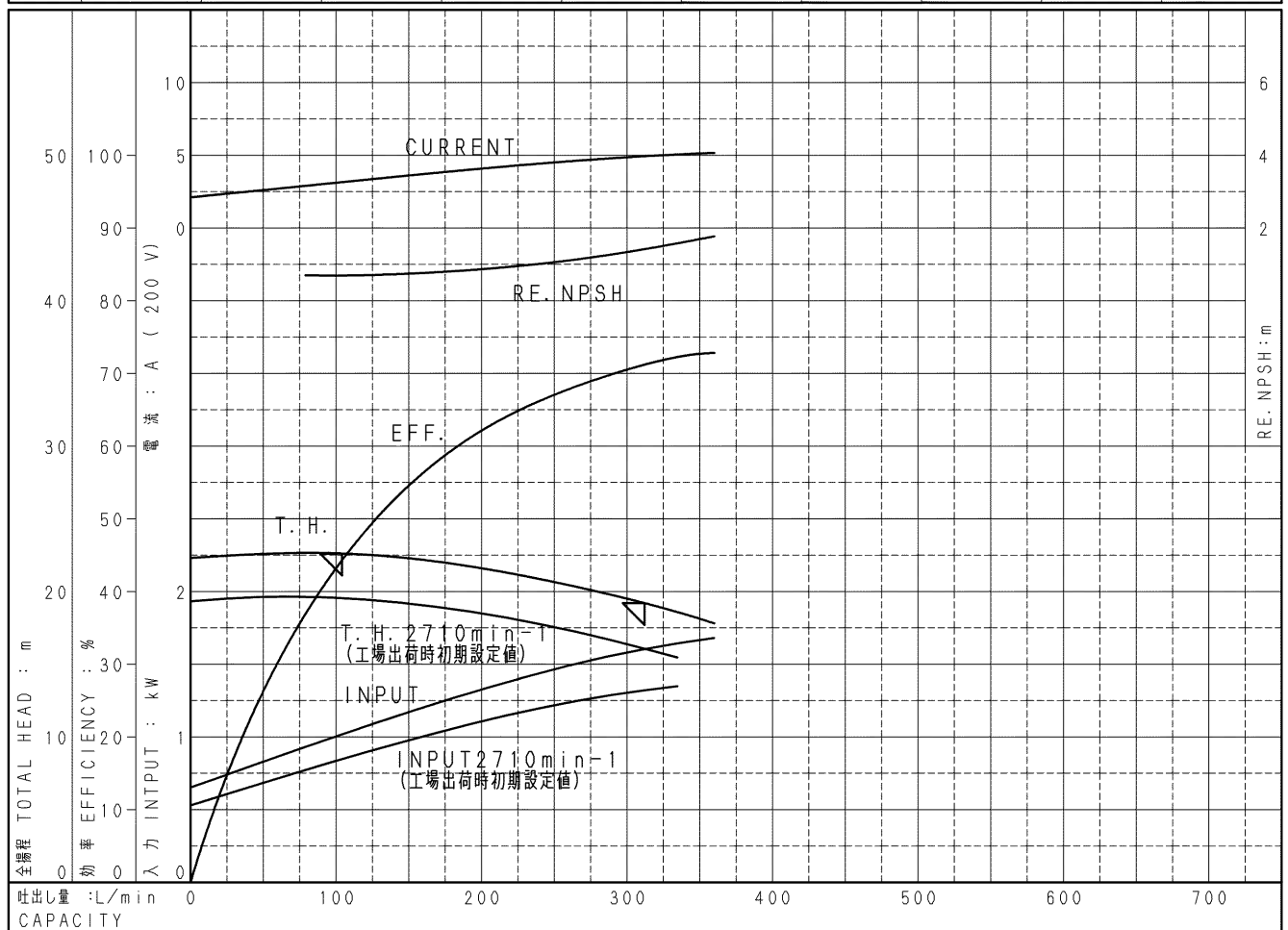
インバータ内蔵永久磁石同期電動機搭載型
with inverter built-in pm motor

代 表 性 能 曲 線 PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 50X40FSFDV51.5A 周 波 数 FREQUENCY 50 Hz 出 力 OUTPUT 1.5 kW

電 動 機 定 格 MOTOR RATING 200 V 6.2 A 2914 min⁻¹ 1.5 kW 形 式 TYPE 全閉外扇形 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	22.3	0.0	2.108	0.652	83.6			0.545
2	104.0	22.6	44.3	3.150	1.017	85.2			0.866
3	208.0	21.5	63.1	4.153	1.350	85.7			1.157
4	312.0	19.2	71.2	4.933	1.606	85.6			1.374
5	360.0	17.8	72.8	5.166	1.683	85.4			1.437



御 注 文 主 CUSTOMER		機 器 番 号 ITEM NO.		機 器 名 称 ITEM NAME	
御 使 用 先 FINAL USER		機 名 MODEL		吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD
荏 原 製 番 SER. NO.					同期速度 SPEED
					出力 OUTPUT
					数 量 Q'TY



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P50X40FSFDV51.5A 000

A4-201A
250425