

エバラFSDV型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

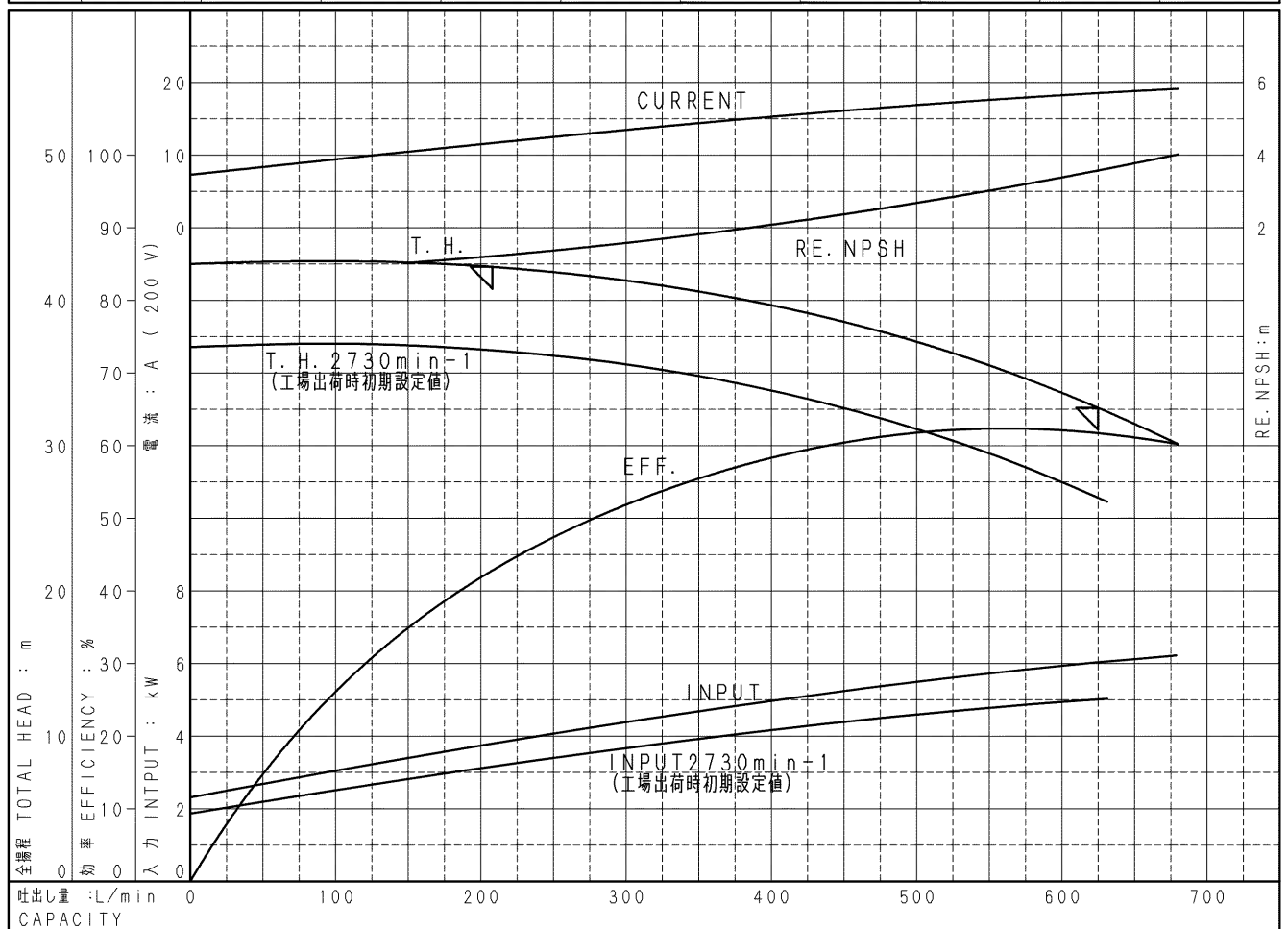
インバータ内蔵永久磁石同期電動機搭載型
with inverter built-in pm motor

代 表 性 能 曲 線 PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 65X50FSDV55.5 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出 力 OUTPUT 5.5 kW

電 動 機 定 格 MOTOR RATING 200 V 20.7 A 2935 min⁻¹ 5.5 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	%	
1	0.0	42.5	0.0	7.29	2.313	86.7				2.005
2	208.0	42.3	42.8	11.65	3.790	88.7				3.361
3	417.0	39.3	59.1	15.57	5.066	89.4				4.529
4	625.0	32.6	61.7	18.54	6.031	89.4				5.391
5	680.0	30.1	60.2	19.12	6.222	89.3				5.556



御 注 文 主 CUSTOMER 御 使 用 先 FINAL USER			機 器 番 号 ITEM NO. 機 器 名 称 ITEM NAME			注 入 試 験 TEST PRESSURE		
荏 原 製 番 SER. NO.	機 名 MODEL	吐 出 量 CAPACITY	全 揚 程 TOTAL HEAD	同 期 速 度 SPEED	出 力 OUTPUT	数 量 QTY		
				min ⁻¹				



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P65X50FSDV55.5 000

A4-201A
250425