

エバラFS型片吸込渦巻ポンプ
EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

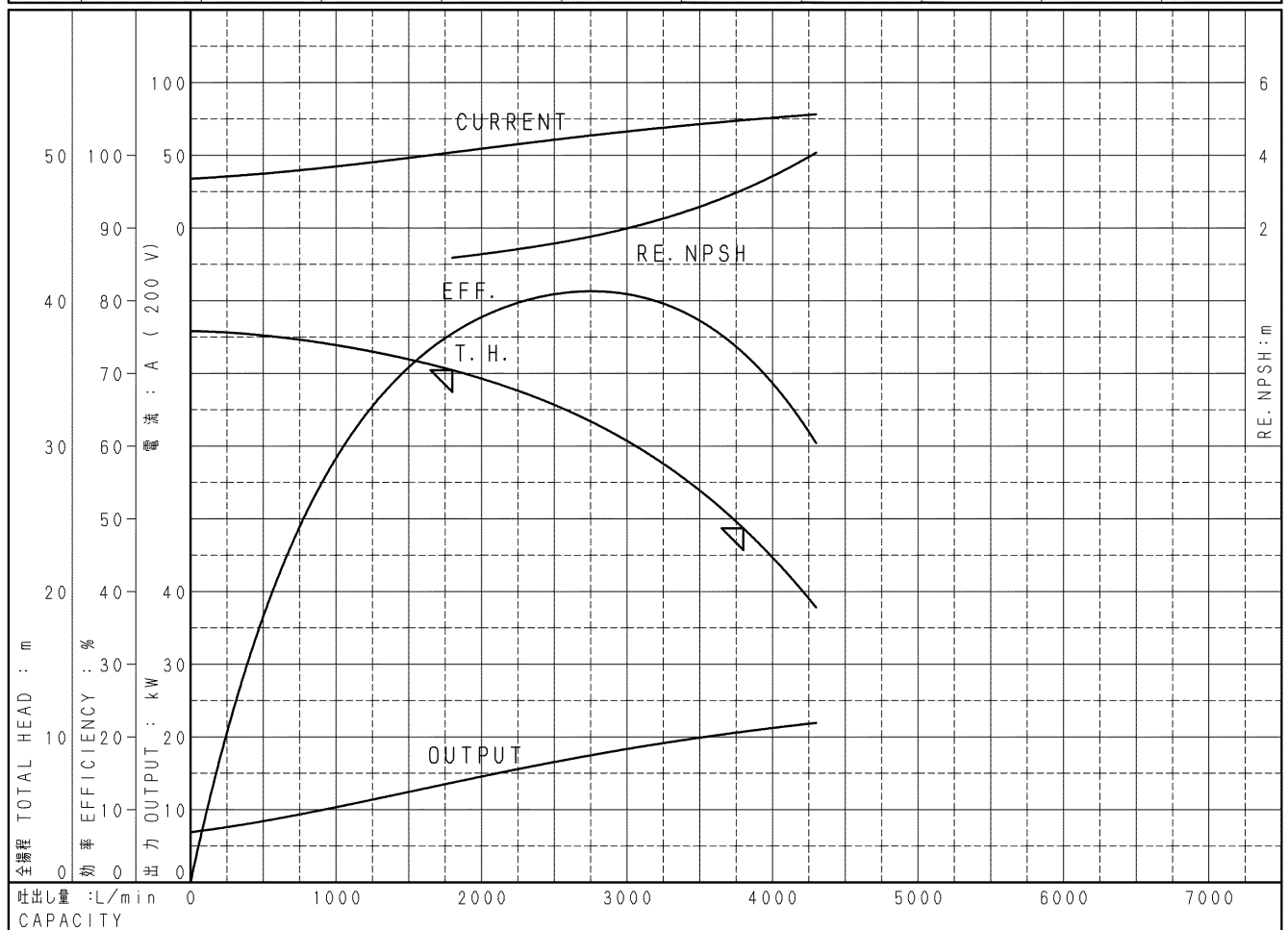
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 125X100FS4K622AF 周 波 数 FREQUENCY 60 Hz 出 力 OUTPUT 22 kW

電 動 機 定 格 MOTOR RATING 200 V 85.6 A 1760 min⁻¹ 22 kW 形 式 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			三 相 誘 導 電 動 機 MOTOR						
	吐出し量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効 率 EFF.	電 圧 VOLTS (200V)			電 圧 VOLTS (400V)			出 力 OUTPUT
				電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.	電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.	
	L/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW
1	0	37.9	0.0	33.87	7.42	92.9	16.95	7.42	92.9	6.89
2	1800	35.2	75.5	51.95	14.51	94.4	26.01	14.51	94.4	13.70
3	2300	33.6	80.0	58.24	16.71	94.3	29.14	16.71	94.3	15.76
4	3800	24.3	72.8	74.11	22.08	93.7	37.01	22.08	93.7	20.71
5	4300	18.9	60.4	78.15	23.42	93.6	39.02	23.42	93.6	21.92



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.

2.10 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	呼 び 出 力 OUTPUT
				min ⁻¹	
					数 量 Q'TY



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P125X100FS4K622AF

000

A4-201G
230903