

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

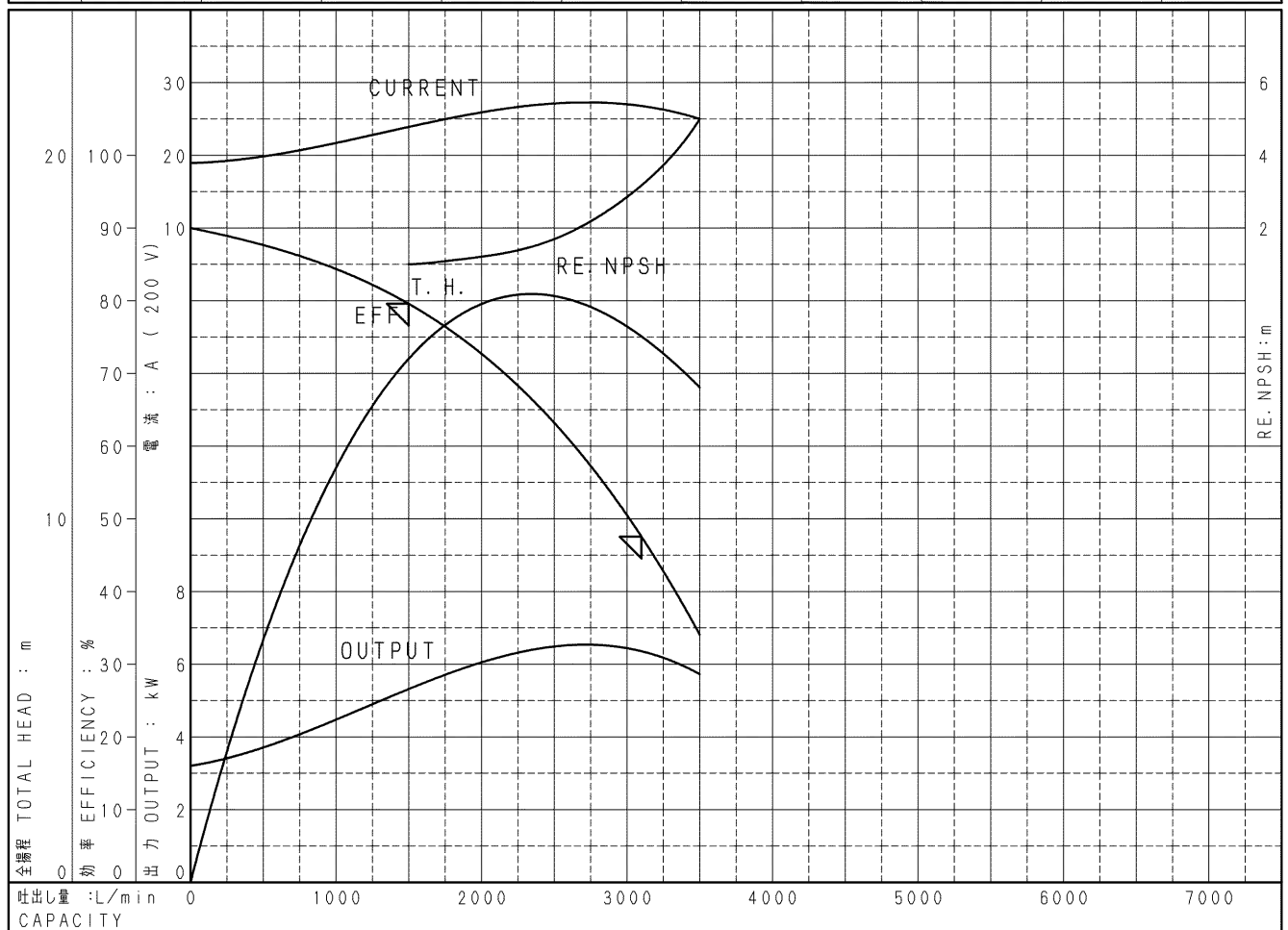
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 125X100FSW4A57.5C 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出 力 OUTPUT 7.5 kW

電 動 機 定 格 MOTOR RATING 200 V 32.6 A 1460 min⁻¹ 7.5 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			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	18.0	0.0	18.91	3.553	90.0	9.49	3.553	90.0	3.200
2	1500	15.9	72.2	24.01	5.853	91.5	12.06	5.853	91.5	5.360
3	2000	14.5	79.2	25.73	6.538	91.5	12.90	6.538	91.5	5.987
4	3100	9.5	75.2	26.91	6.998	91.5	13.48	6.998	91.5	6.404
5	3500	6.8	67.9	24.93	6.223	91.5	12.51	6.223	91.5	5.700



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.

1.50 Mpa

御 注 文 主 CUSTOMER		機 器 番 号 ITEM NO.		機 器 名 称 ITEM NAME	
御 使 用 先 FINAL USER		機 器 番 号 ITEM NO.		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	



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P125X100FSW4A57.5C 000

A4-201G
231006