

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

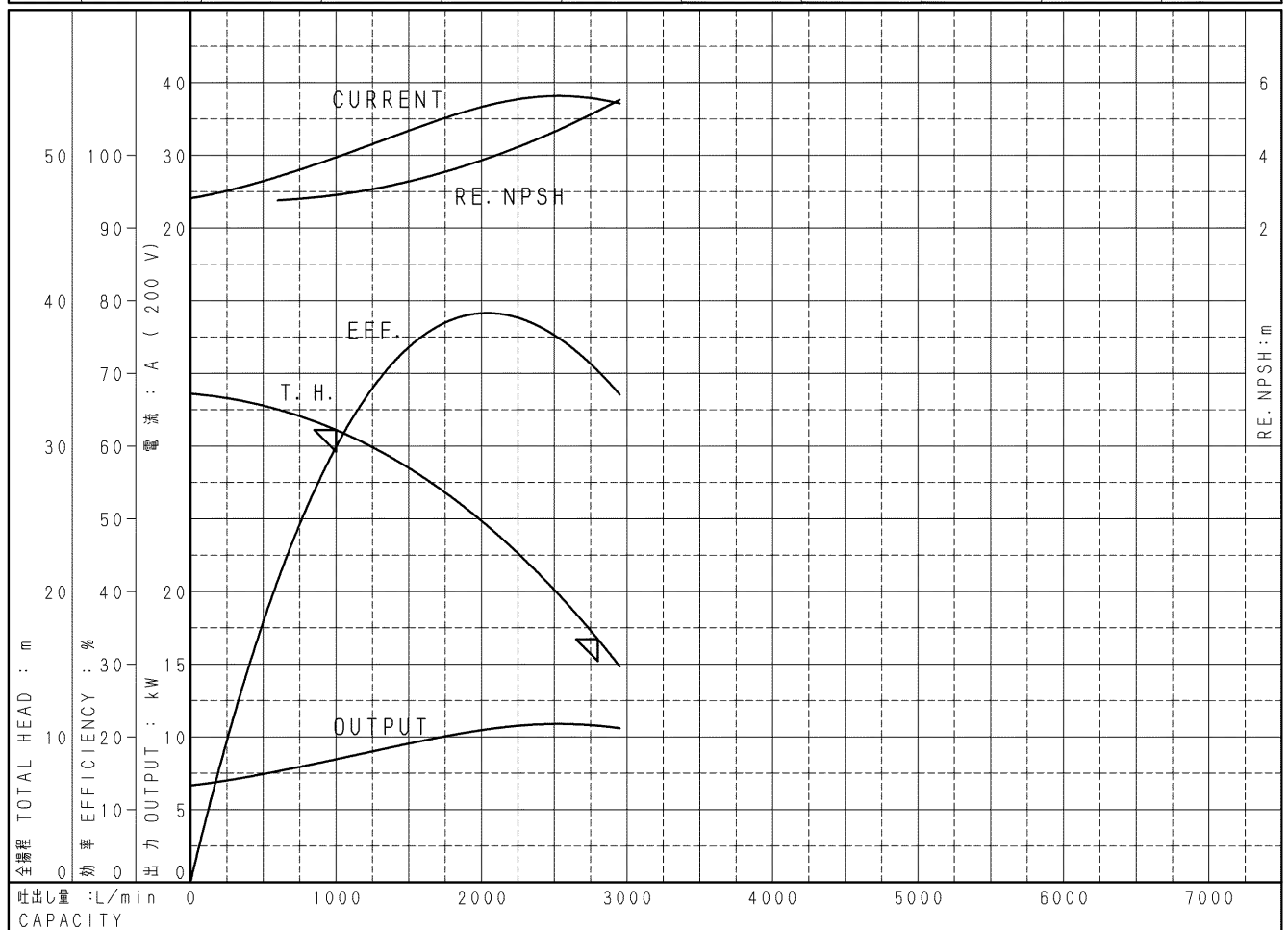
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 100X80FS2F611AF 周 波 数 FREQUENCY 60 Hz 出 力 OUTPUT 11 kW

電 動 機 定 格 MOTOR RATING 200 V 42.4 A 3520 min⁻¹ 11 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	33.6	0.0	24.09	7.27	91.6	12.08	7.27	91.6	6.66
2	1000	31.1	60.0	29.72	9.24	91.5	14.86	9.24	91.5	8.47
3	1970	25.1	78.4	36.49	11.43	91.1	18.20	11.43	91.1	10.42
4	2800	16.7	70.9	37.74	11.83	91.0	18.82	11.83	91.0	10.77
5	2950	14.7	66.7	37.12	11.63	91.1	18.51	11.63	91.1	10.60



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.		
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. P100X80FS2F611AF

000

A4-201G
230903