

エバラ F S W 型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

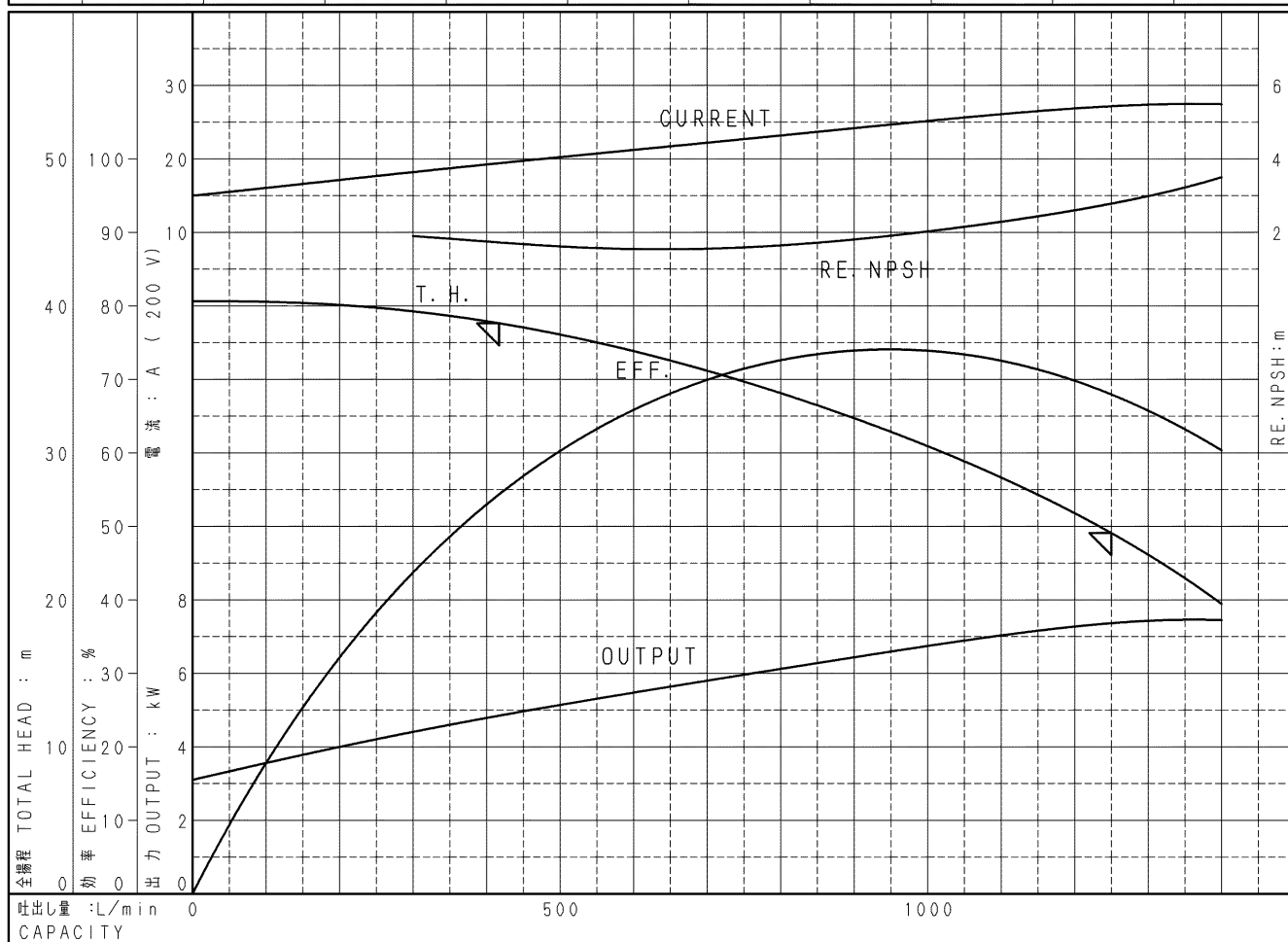
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線 PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 80X65FSW2G57.5C 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出 力 OUTPUT 7.5 kW

電 動 機 定 格 MOTOR RATING 200 V 29.8 A 2920 min⁻¹ 7.5 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			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	40.3	0.0	14.99	3.412	90.8	7.50	3.412	90.8	3.100
2	417	38.8	54.3	19.41	5.298	91.4	9.74	5.298	91.4	4.847
3	833	33.5	73.1	23.51	6.823	91.2	11.78	6.823	91.2	6.224
4	1250	24.5	67.9	27.17	8.114	90.7	13.59	8.114	90.7	7.365
5	1400	19.7	60.3	27.45	8.212	90.7	13.73	8.212	90.7	7.450



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. P80X65FSW2G57.5C

000

A4-201G
231006