

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

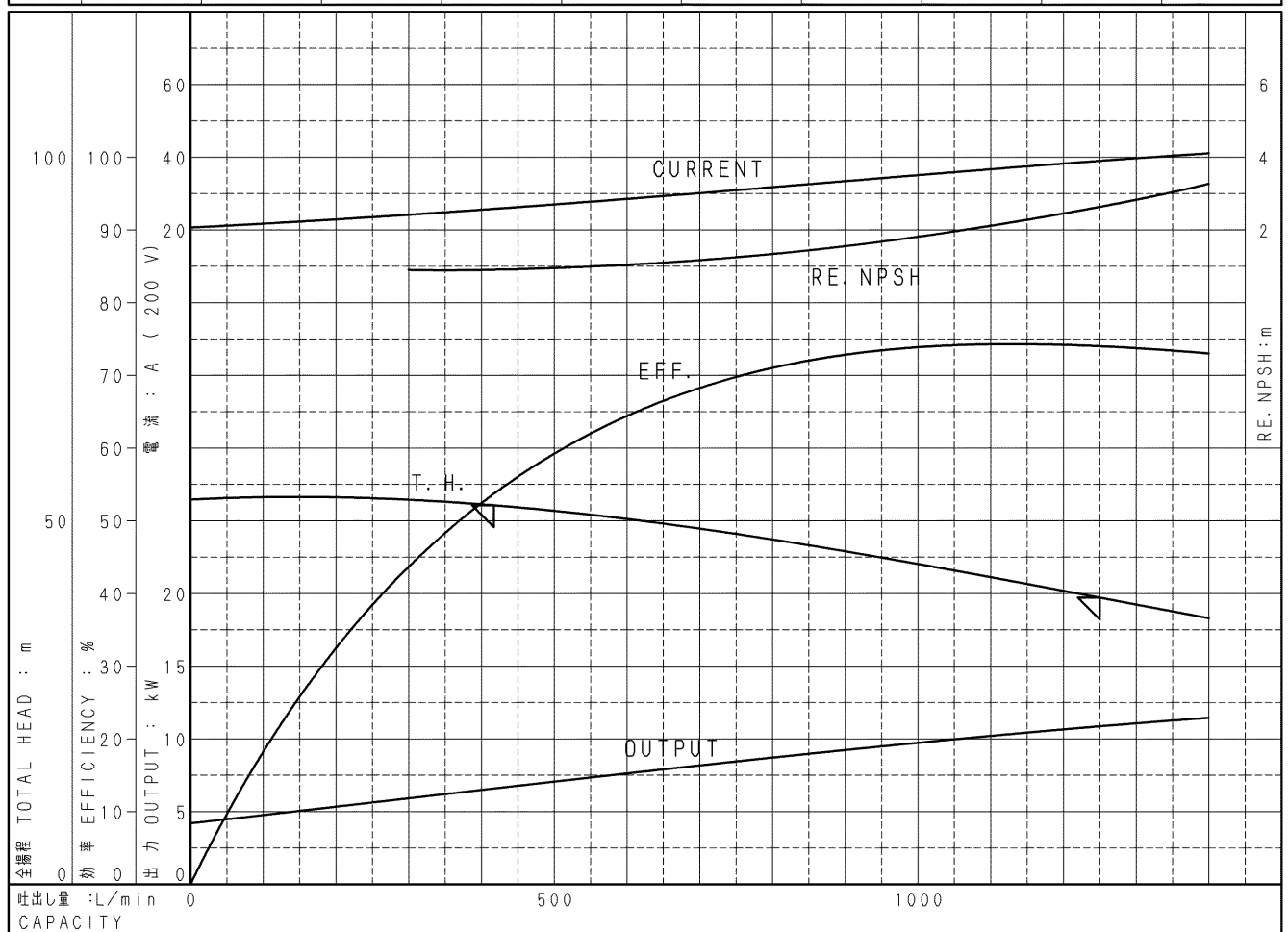
トップラナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 80X65FS2H511F 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出 力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 42.6 A 2940 min⁻¹ 11 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	52.9	0.0	20.63	4.62	90.7	10.32	4.62	90.7	4.19
2	417	52.1	53.7	25.77	7.15	92.1	12.88	7.15	92.1	6.59
3	833	46.9	71.7	32.31	9.64	92.2	16.16	9.64	92.2	8.89
4	1250	39.4	74.0	39.00	11.83	91.9	19.52	11.83	91.9	10.87
5	1400	36.6	73.0	41.05	12.48	91.7	20.55	12.48	91.7	11.45



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 量 CAPACITY	全 揚 程 TOTAL HEAD	同 期 速 度 SPEED	呼 び 出 力 OUTPUT
				min ⁻¹	
					数 量 QTY



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P80X65FS2H511F

000

A4-201G
230903