

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

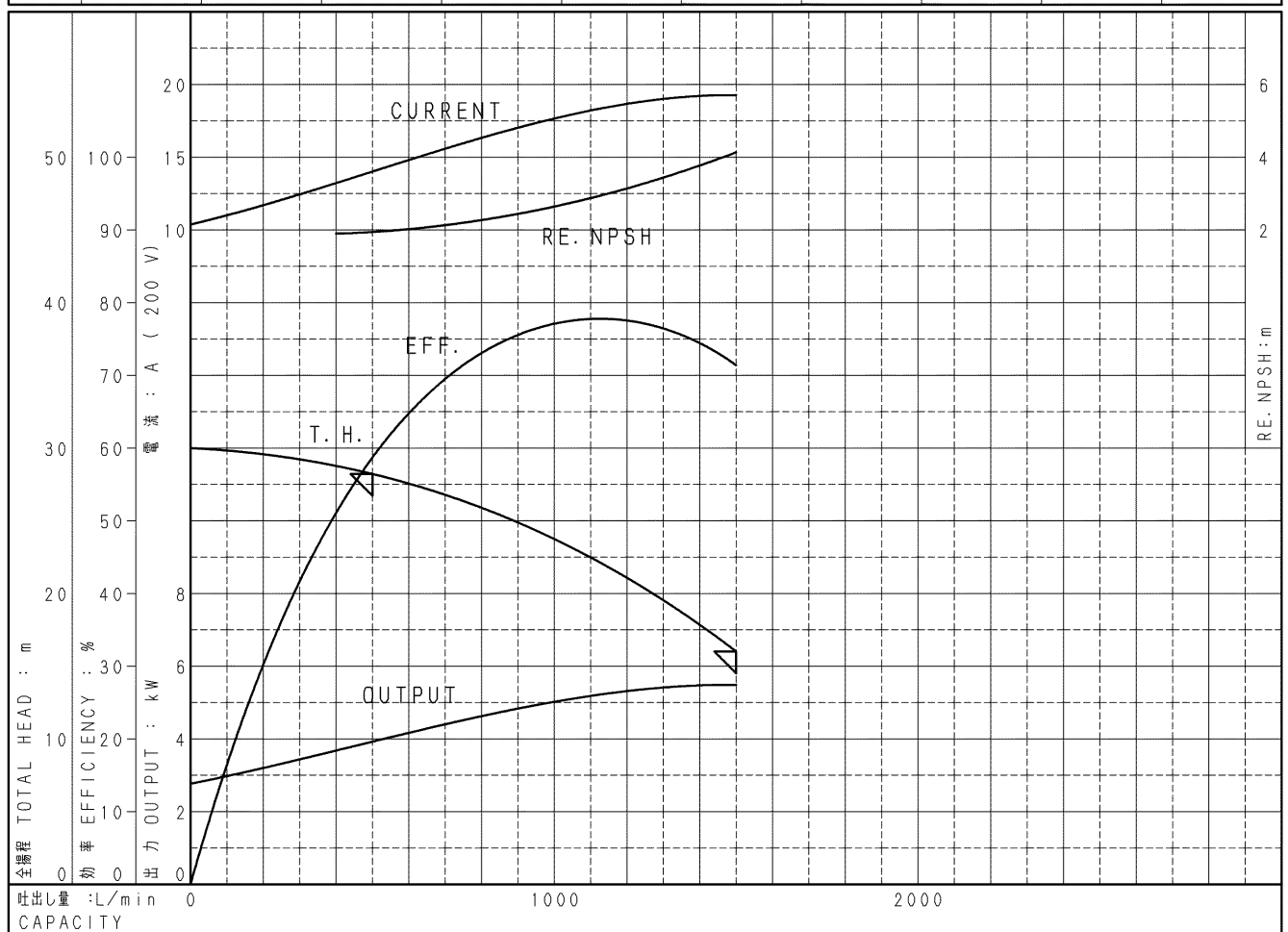
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 80X65FS2F65.5F 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出 力 OUTPUT 5.5 kW

電 動 機 定 格 MOTOR RATING 200 V 21 A 3500 min⁻¹ 5.5 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	30.0	0.0	10.37	3.059	90.4	5.188	3.059	90.4	2.766
2	500	28.2	58.7	14.01	4.337	90.4	7.004	4.337	90.4	3.922
3	1000	23.7	77.1	17.66	5.588	89.8	8.830	5.588	89.8	5.019
4	1250	20.3	77.1	18.85	5.993	89.5	9.428	5.993	89.5	5.368
5	1500	16.0	71.4	19.27	6.133	89.4	9.636	6.133	89.4	5.488



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. P80X65FS2F65.5F

000

A4-201G
230903