

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

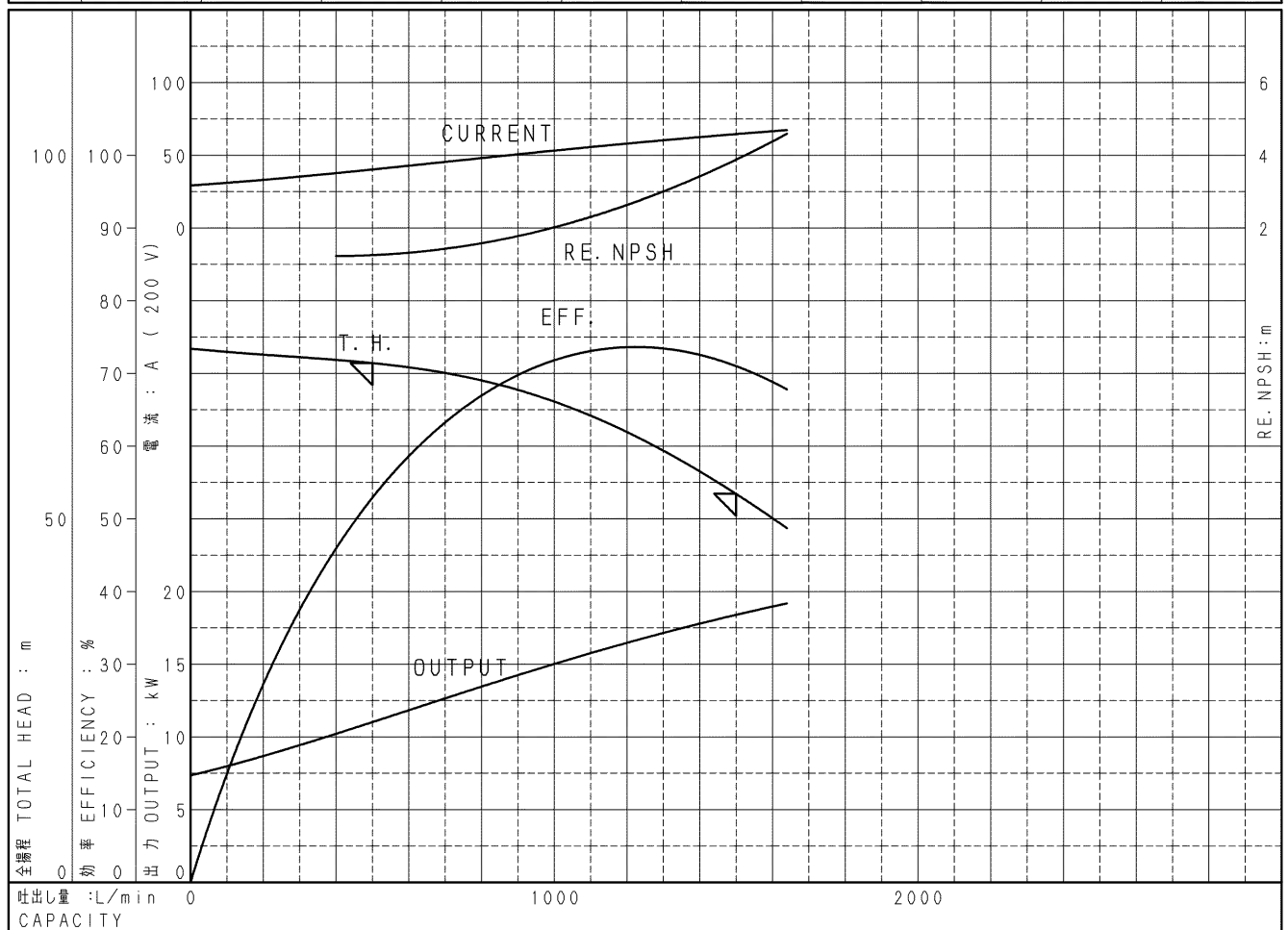
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 80X65FS2H618F 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 71 A 3525 min⁻¹ 18.5 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	73.4	0.0	29.24	8.05	91.3	14.61	8.05	91.3	7.35
2	500	71.4	52.9	40.21	11.93	92.3	20.04	11.93	92.3	11.02
3	1000	66.1	71.8	53.18	16.28	92.2	26.54	16.28	92.2	15.02
4	1500	53.4	71.0	64.56	20.05	91.7	32.28	20.05	91.7	18.40
5	1640	48.7	67.8	67.30	20.94	91.5	33.66	20.94	91.5	19.18



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
		数 量 QTY	



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P80X65FS2H618F

000

A4-201G
230824