

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

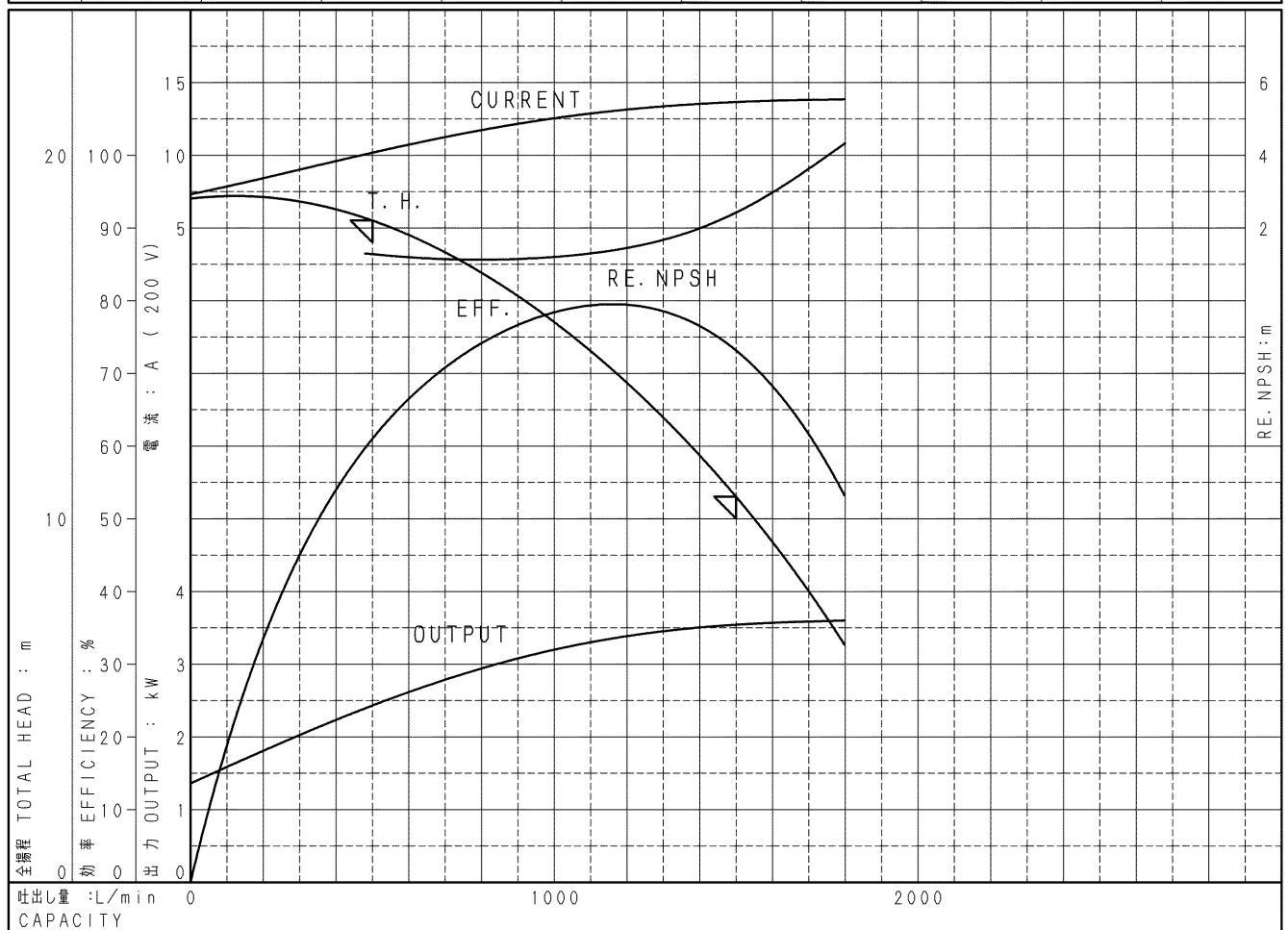
トッランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 80X65FSW4H63.7C 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出 力 OUTPUT 3.7 kW

電 動 機 定 格 MOTOR RATING 200 V 15.6 A 1755 min⁻¹ 3.7 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	18.8	0.0	7.31	1.531	88.8	3.652	1.531	88.8	1.360
2	500	18.2	60.9	10.17	2.687	90.4	5.086	2.687	90.4	2.431
3	1000	15.4	78.4	12.54	3.551	90.0	6.283	3.551	90.0	3.199
4	1500	10.6	73.1	13.66	3.947	89.7	6.850	3.947	89.7	3.543
5	1800	6.5	52.9	13.85	4.013	89.7	6.946	4.013	89.7	3.600



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 Q'TY



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P80X65FSW4H63.7C

000

A4-201G
231006