

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

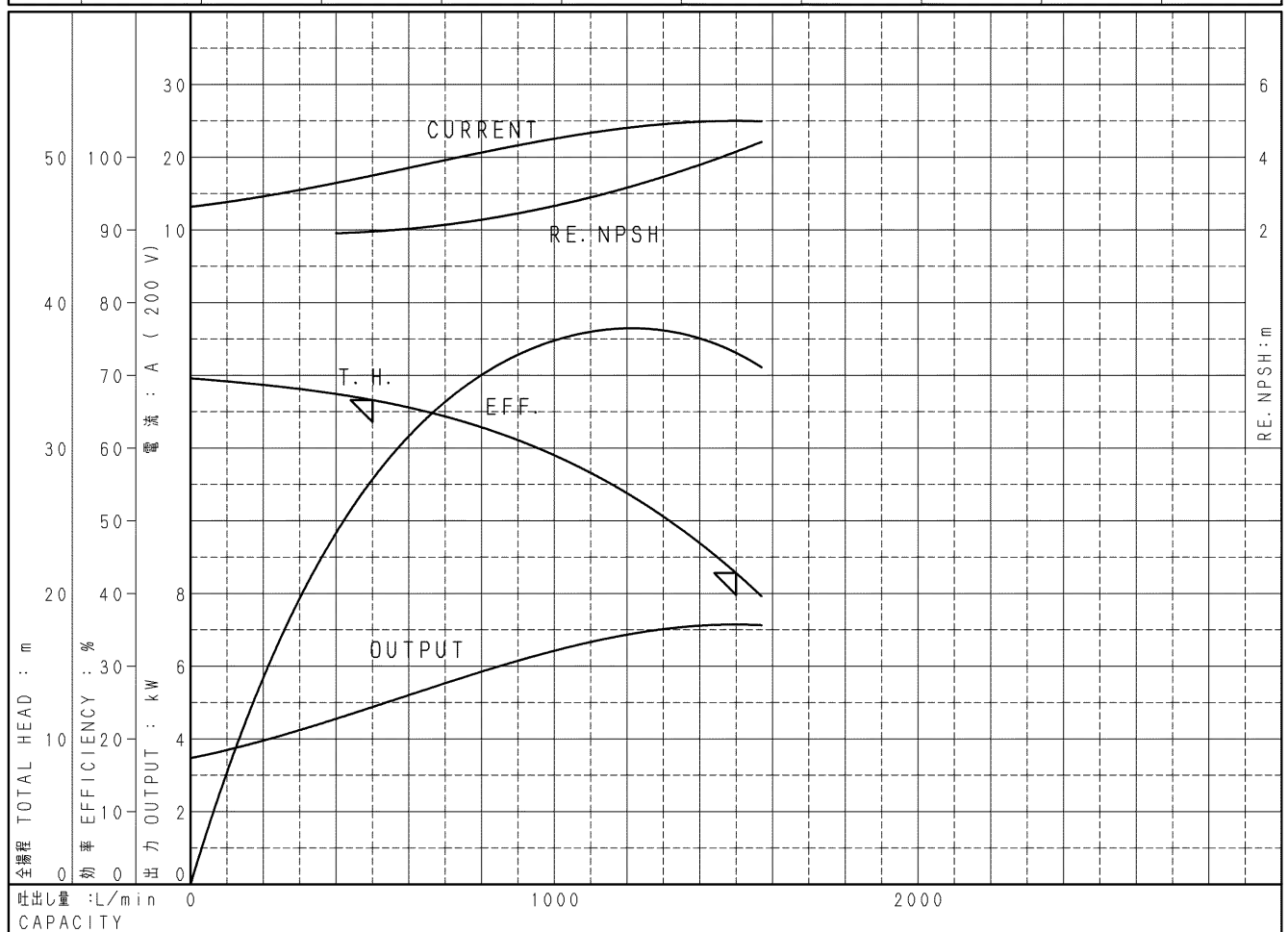
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 80X65FSFD67.5F 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出 力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 27 A 3495 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	34.8	0.0	13.17	3.796	91.4	6.59	3.796	91.4	3.469
2	500	33.3	55.7	17.48	5.310	91.8	8.74	5.310	91.8	4.874
3	1000	29.5	74.8	22.54	7.043	91.2	11.27	7.043	91.2	6.423
4	1500	21.4	73.1	24.99	7.879	90.7	12.50	7.879	90.7	7.146
5	1570	19.8	71.1	24.92	7.857	90.7	12.46	7.857	90.7	7.126



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 QTY



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P80X65FSFD67.5F

000

A4-201G
230903