

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

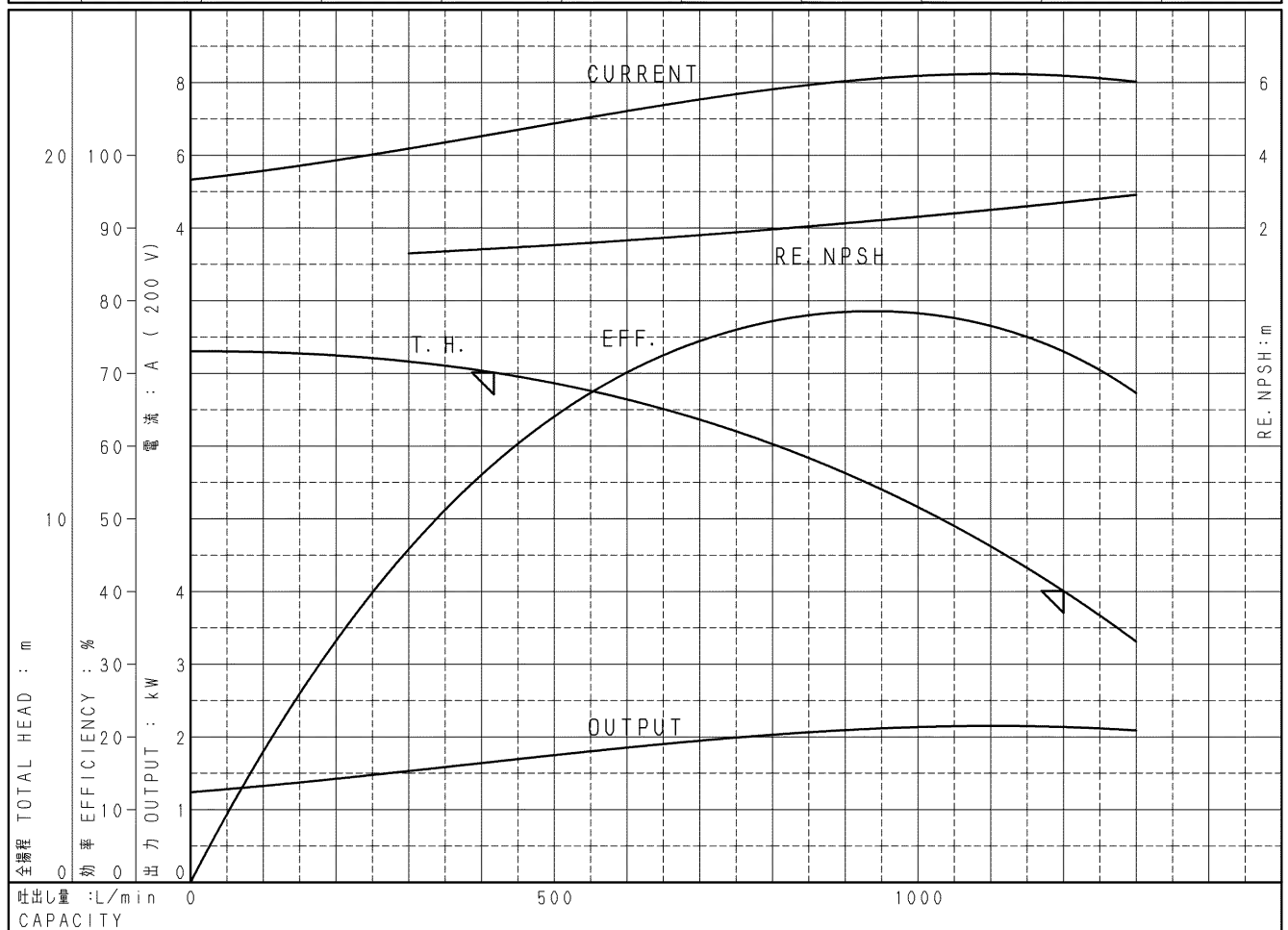
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 80X65FS2E52.2F 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出 力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 9.2 A 2875 min⁻¹ 2.2 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	14.6	0.0	5.328	1.383	89.6	2.662	1.383	89.6	1.239
2	417	14.0	57.6	6.585	1.862	89.0	3.288	1.862	89.0	1.658
3	833	11.8	77.8	7.895	2.336	87.8	3.945	2.336	87.8	2.052
4	1200	8.0	73.0	8.188	2.440	87.5	4.093	2.440	87.5	2.136
5	1300	6.6	67.3	8.020	2.380	87.7	4.008	2.380	87.7	2.088



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.		機 器 名 称 ITEM NAME	
御 使 用 先 FINAL USER		吐 出 量 CAPACITY	全 揚 程 TOTAL HEAD	同 期 速 度 SPEED	呼 び 出 力 OUTPUT
荏 原 製 造 番 SER. NO.	機 名 MODEL			min ⁻¹	数 量 QTY



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P80X65FS2E52.2F

000

A4-201G
230903