

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

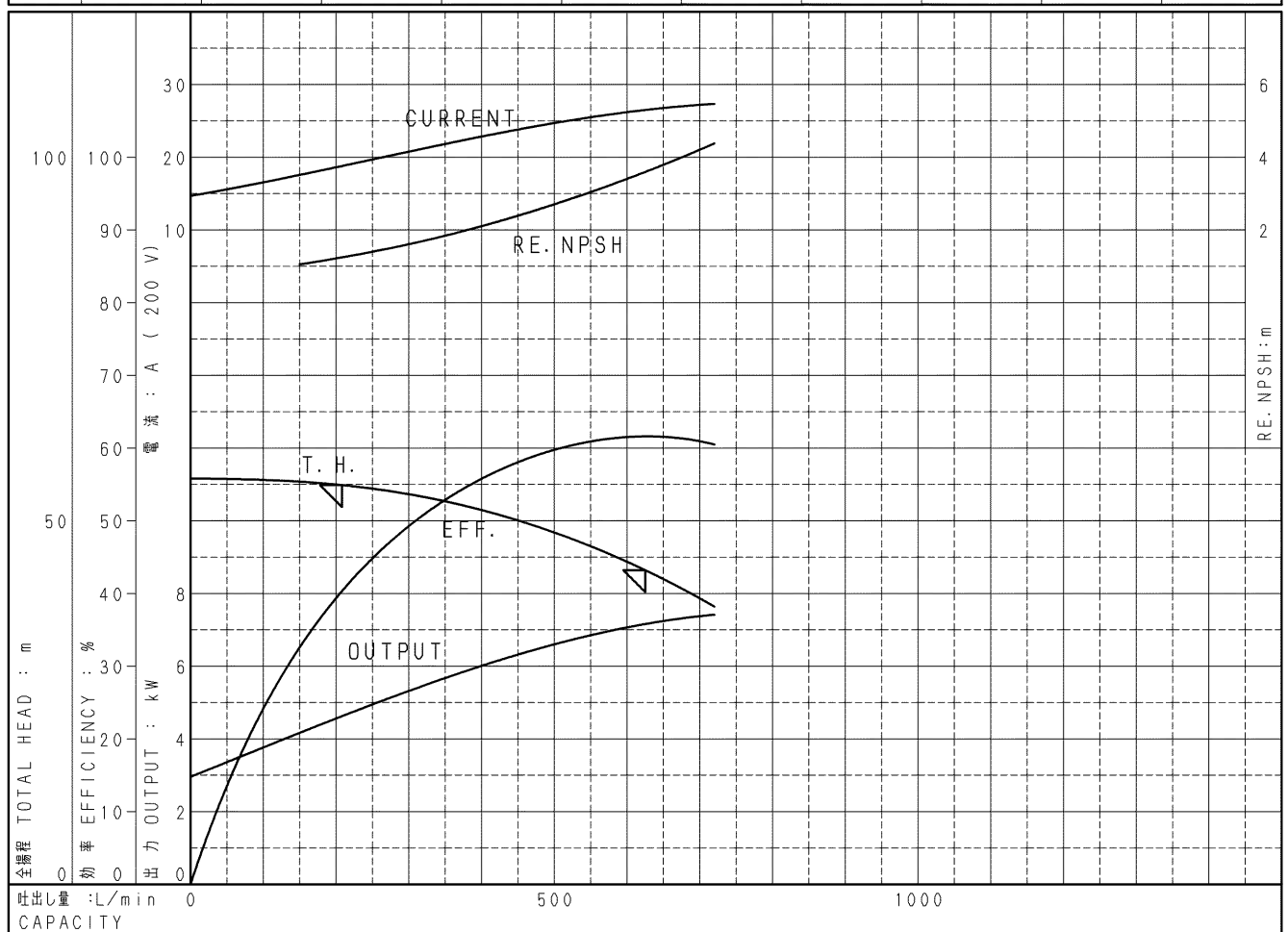
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 65X50FS2H57.5F 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出 力 OUTPUT 7.5 kW

電 動 機 定 格 MOTOR RATING 200 V 29.8 A 2920 min⁻¹ 7.5 kW 形 式 全閉外扇形 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	0.0	55.8	0.0	14.67	3.259	90.6	7.34	3.259	90.6	2.955
2	208.0	54.9	40.3	18.78	5.052	91.5	9.43	5.052	91.5	4.622
3	417.0	51.0	56.6	23.17	6.703	91.2	11.61	6.703	91.2	6.116
4	625.0	43.2	61.6	26.49	7.878	90.8	13.25	7.878	90.8	7.158
5	720.0	38.2	60.5	27.34	8.172	90.7	13.67	8.172	90.7	7.415



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. P65X50FS2H57.5F

000

A4-201G
230903