

エバラFSS型ステンレス製渦巻ポンプ

EBARA STAINLESS END SUCTION VOLUTE PUMPS

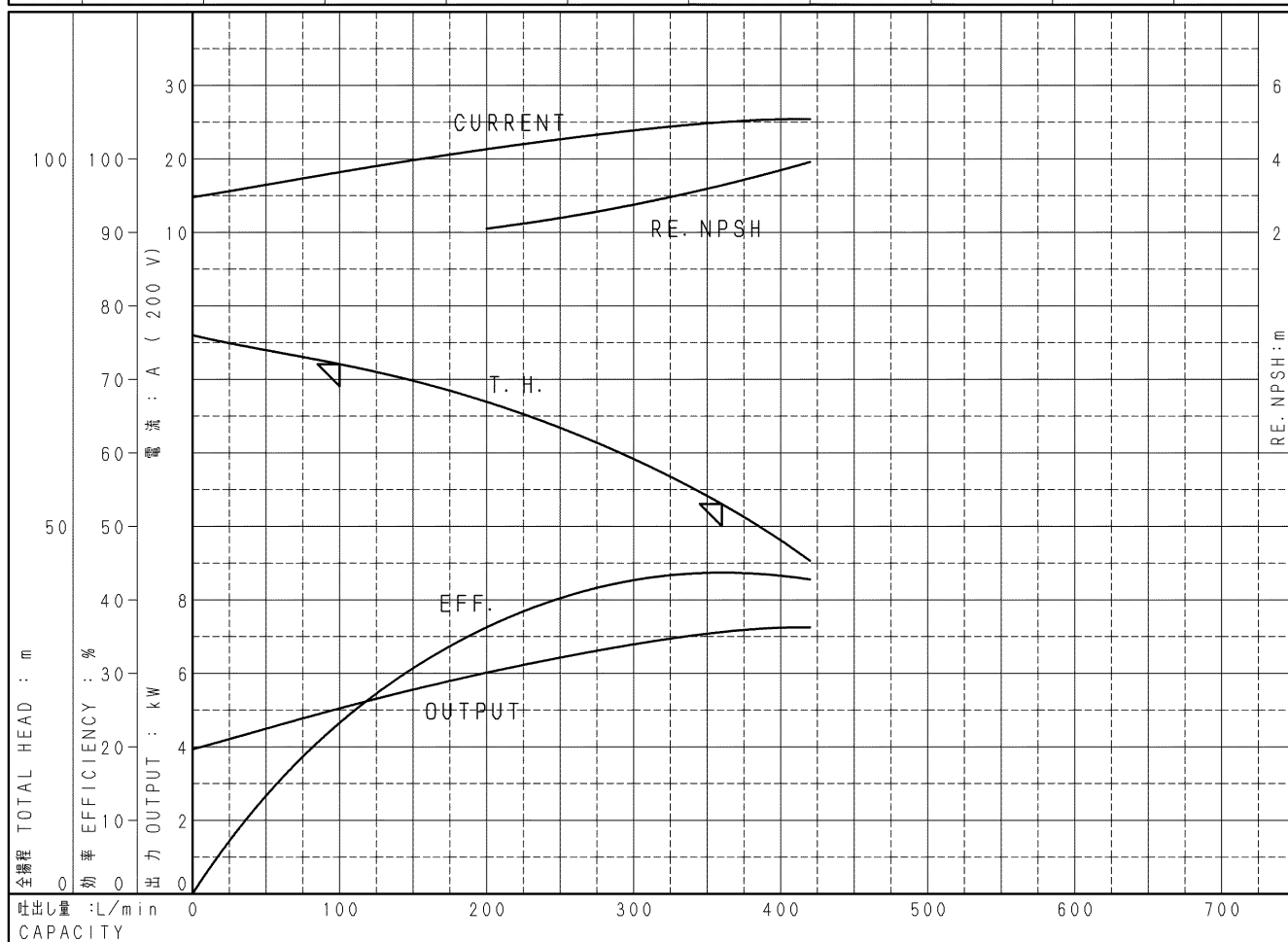
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線 PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 50X40FSS2H67.5C 周 波 数 FREQUENCY 60 Hz 出 力 OUTPUT 7.5 kW

電 動 機 定 格 MOTOR RATING 200 V 28.6 A 3505 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	0.0	76.0	0.0	14.78	4.283	91.7	7.39	4.283	91.7	3.930
2	125.0	71.0	27.2	19.02	5.788	91.6	9.49	5.788	91.6	5.306
3	250.0	63.4	40.2	22.67	7.044	91.2	11.29	7.044	91.2	6.428
4	360.0	53.0	43.6	24.98	7.832	90.9	12.44	7.832	90.9	7.120
5	420.0	45.3	42.7	25.42	7.981	90.8	12.66	7.981	90.8	7.250



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 Q'TY



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P50X40FSS2H67.5C

000

A4-201G
231006