

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

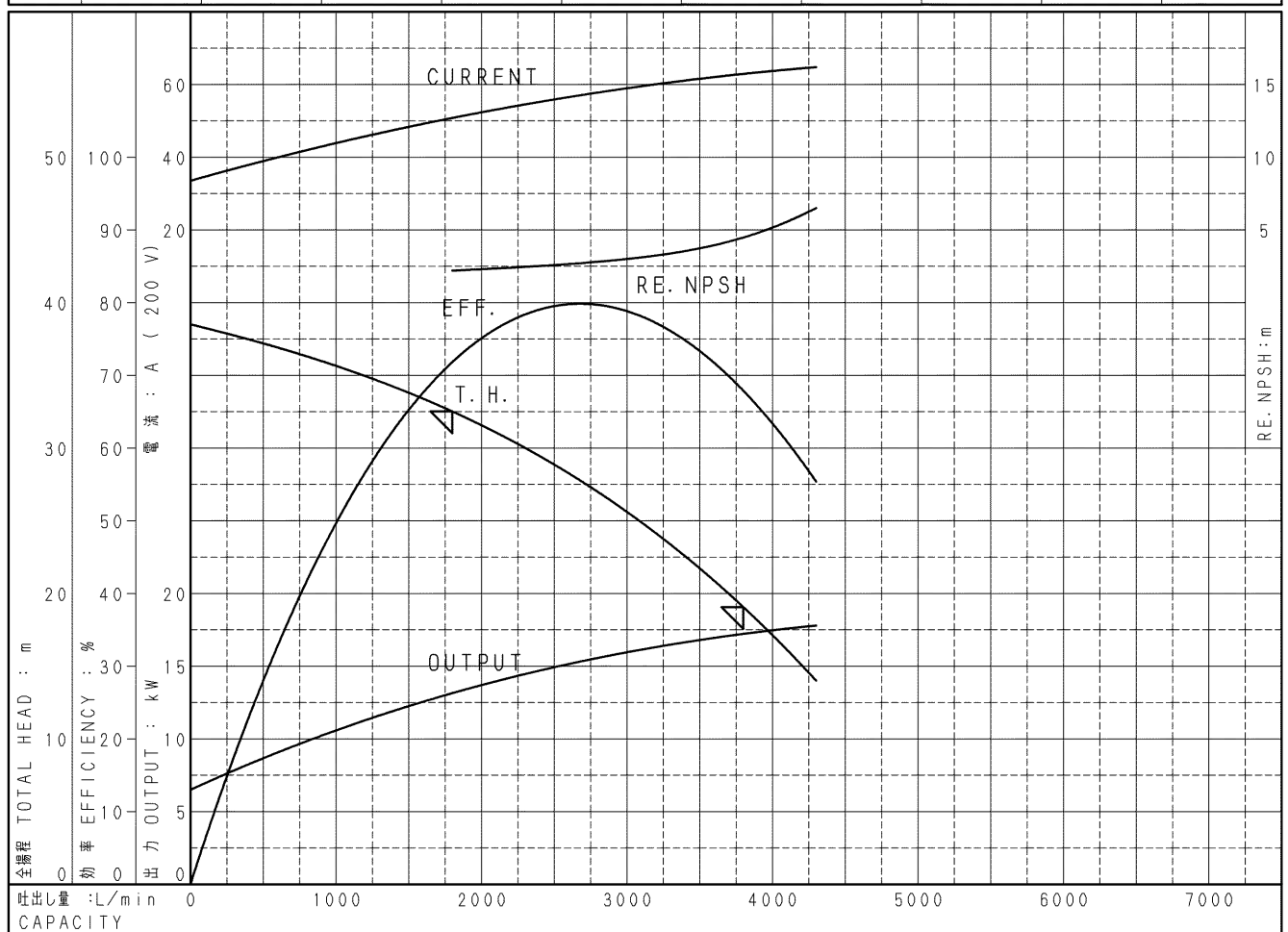
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 125X100FSW4B618C 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 72.8 A 1770 min⁻¹ 18.5 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	38.5	0.0	33.54	7.09	91.7	16.82	7.09	91.7	6.50
2	1800	32.4	72.4	50.66	13.99	93.7	25.34	13.99	93.7	13.12
3	2300	30.0	77.5	54.67	15.45	93.8	27.34	15.45	93.8	14.49
4	3800	19.0	68.3	62.89	18.36	93.7	31.44	18.36	93.7	17.20
5	4300	14.0	55.1	64.76	19.01	93.6	32.37	19.01	93.6	17.80



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. P125X100FSW4B618C

000

A4-201G
231006