

# エバラFSS型ステンレス製渦巻ポンプ

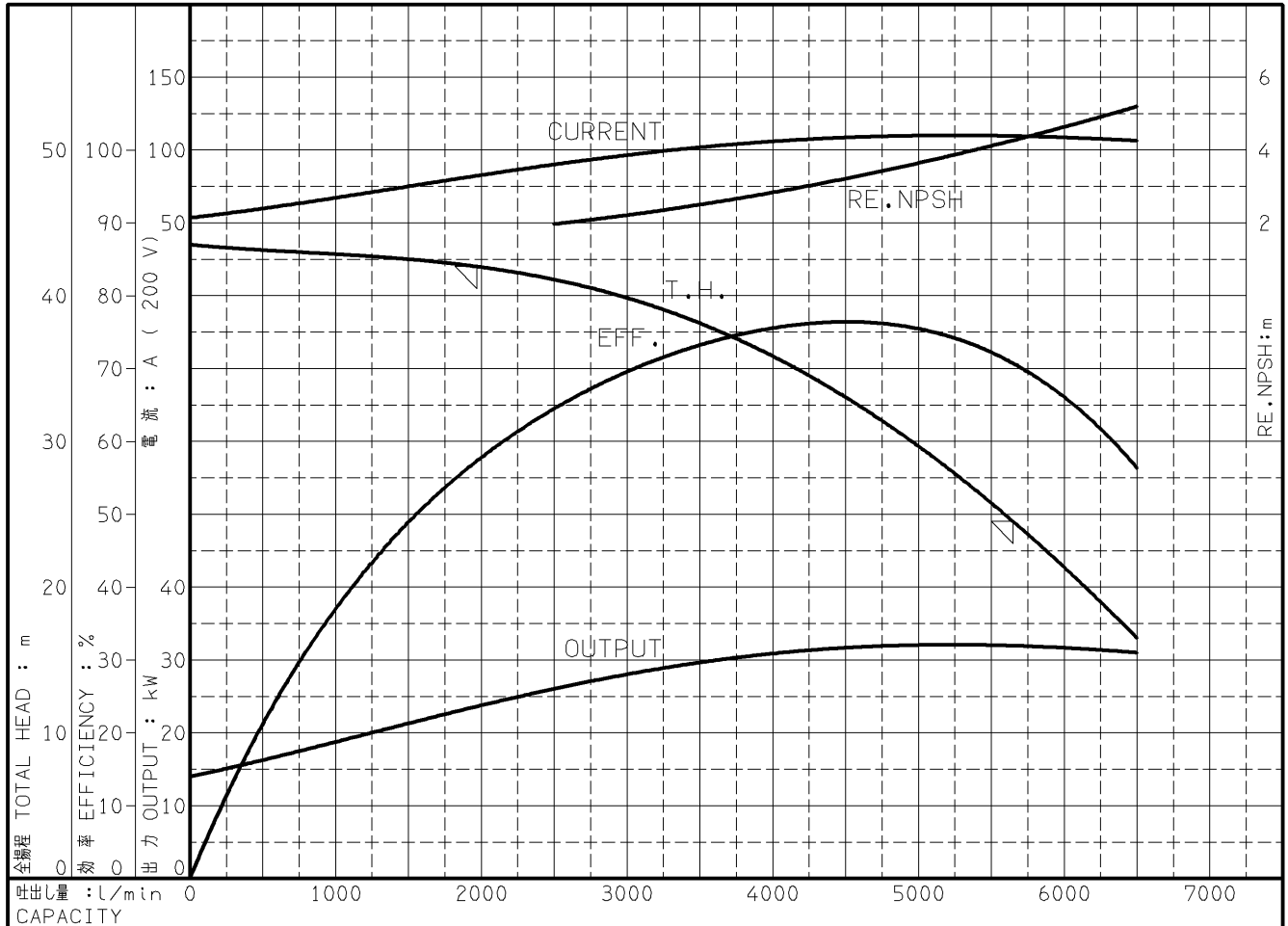
EBARA STAINLESS END SUCTION VOLUTE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 150X125FSS4K637 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 128 A 1760 min<sup>-1</sup> 37 kW 形式 TYPE 全閉防まつ形 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						出力 OUTPUT kW
	吐出量 CAPACITY L/min	全揚程 TOTAL HEAD m	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			
				電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	
1	0	43.5	0.0	53.4	15.33	91.2	26.71	15.33	91.2	14.00
2	1970	42.0	57.0	82.2	25.40	92.9	41.07	25.40	92.9	23.60
3	3930	36.2	75.4	105.3	33.03	92.9	52.73	33.03	92.9	30.70
4	5650	24.5	70.5	109.7	34.44	92.8	54.95	34.44	92.8	32.00
5	6500	16.5	56.3	106.3	33.35	92.9	53.24	33.35	92.9	31.00



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

309

ケーシング試圧  
CASING TEST PRESS.  
1.50 MPa

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

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	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	出力 OUTPUT
				min <sup>-1</sup>	数量 QTY

図番 DWG. NO. P150X125FSS4K637 000



EBARA CORPORATION

A4-201  
150312