

エバラFSS型ステンレス製渦巻ポンプ

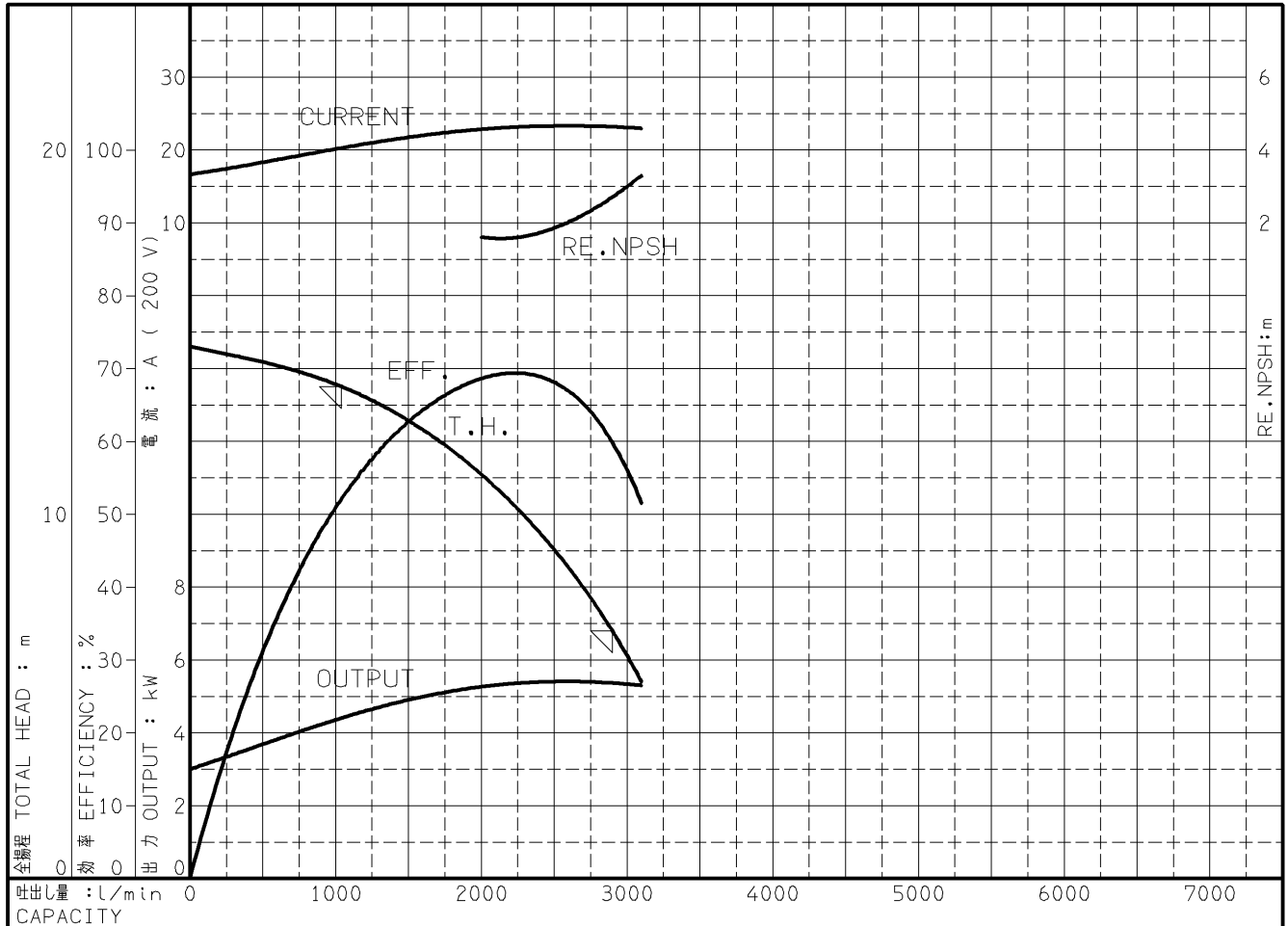
EBARA STAINLESS END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 125X100FSS4J55.5 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 24.5 A 1455 min⁻¹ 5.5 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	14.6	0.0	16.65	3.521	85.2	7.30	3.465	86.6	3.000
2	1040	13.5	51.9	20.26	5.048	87.1	9.20	5.000	88.0	4.400
3	2080	10.8	69.0	22.97	6.058	87.4	10.62	6.016	88.1	5.300
4	2900	6.8	59.8	23.19	6.138	87.5	10.74	6.096	88.1	5.370
5	3100	5.4	51.4	22.97	6.058	87.4	10.62	6.016	88.1	5.300



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

227

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	数量 QTY			
				min ⁻¹					

図番 DWG.NO. P125X100FSS4J55.5 000



EBARA CORPORATION

A4-201
150312