

エバラFSS型ステンレス製渦巻ポンプ

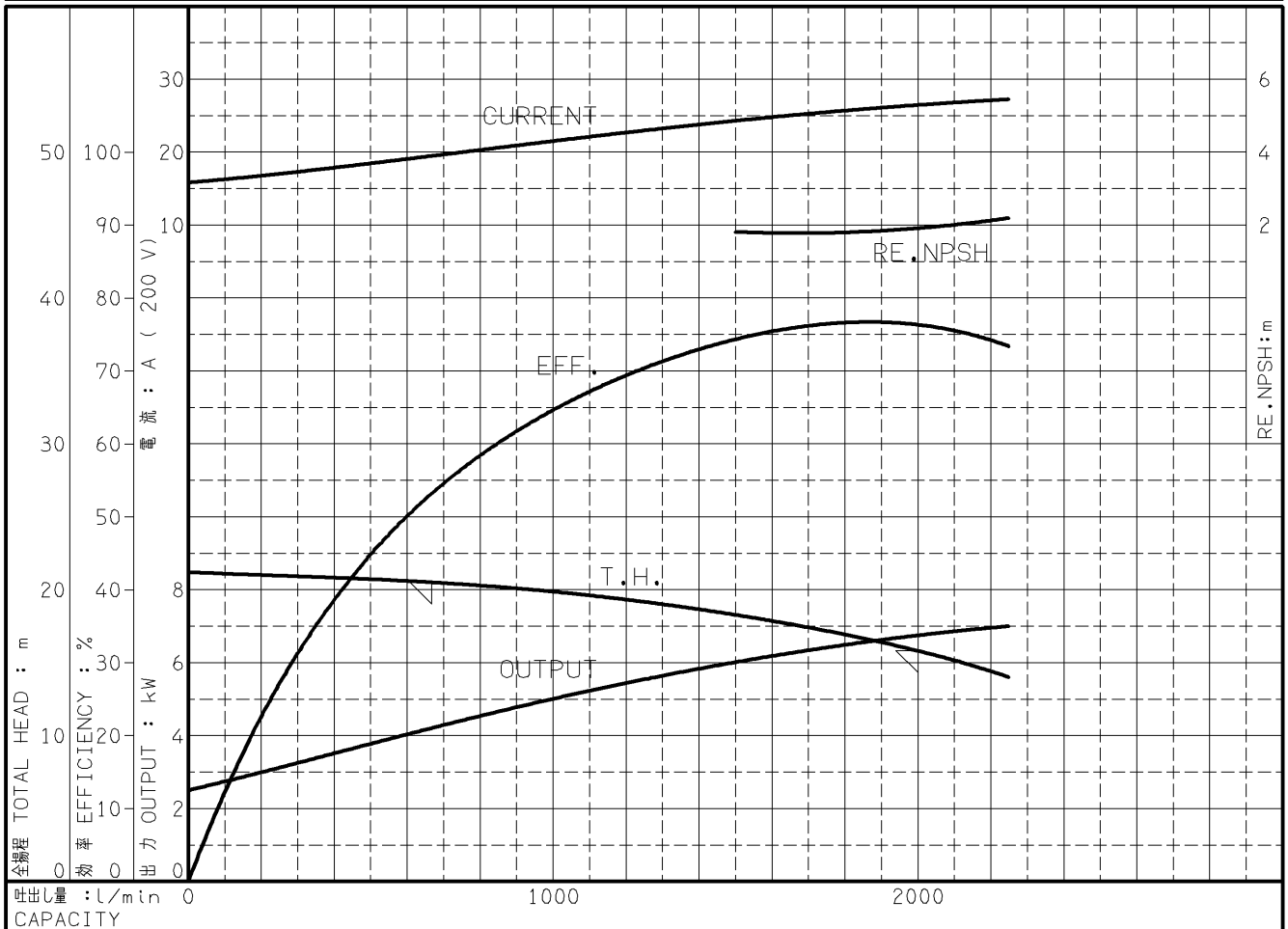
EBARA STAINLESS END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 100X80FSS4J57.5 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 29.5 A 1450 min⁻¹ 7.5 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						
	吐出量 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	21.2	0.0	15.82	2.929	85.3	6.96	2.914	85.8	2.500
2	667	20.5	53.0	19.46	4.716	89.0	9.07	4.704	89.3	4.200
3	1330	18.9	71.8	23.41	6.332	90.0	11.21	6.341	89.9	5.700
4	2000	15.8	76.3	26.47	7.487	90.1	12.87	7.517	89.8	6.750
5	2250	14.0	73.3	27.23	7.765	90.1	13.29	7.796	89.8	7.000



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 254 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					



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P100X80FSS4J57.5 000

A4-201
150312