

エバラFSS型ステンレス製渦巻ポンプ

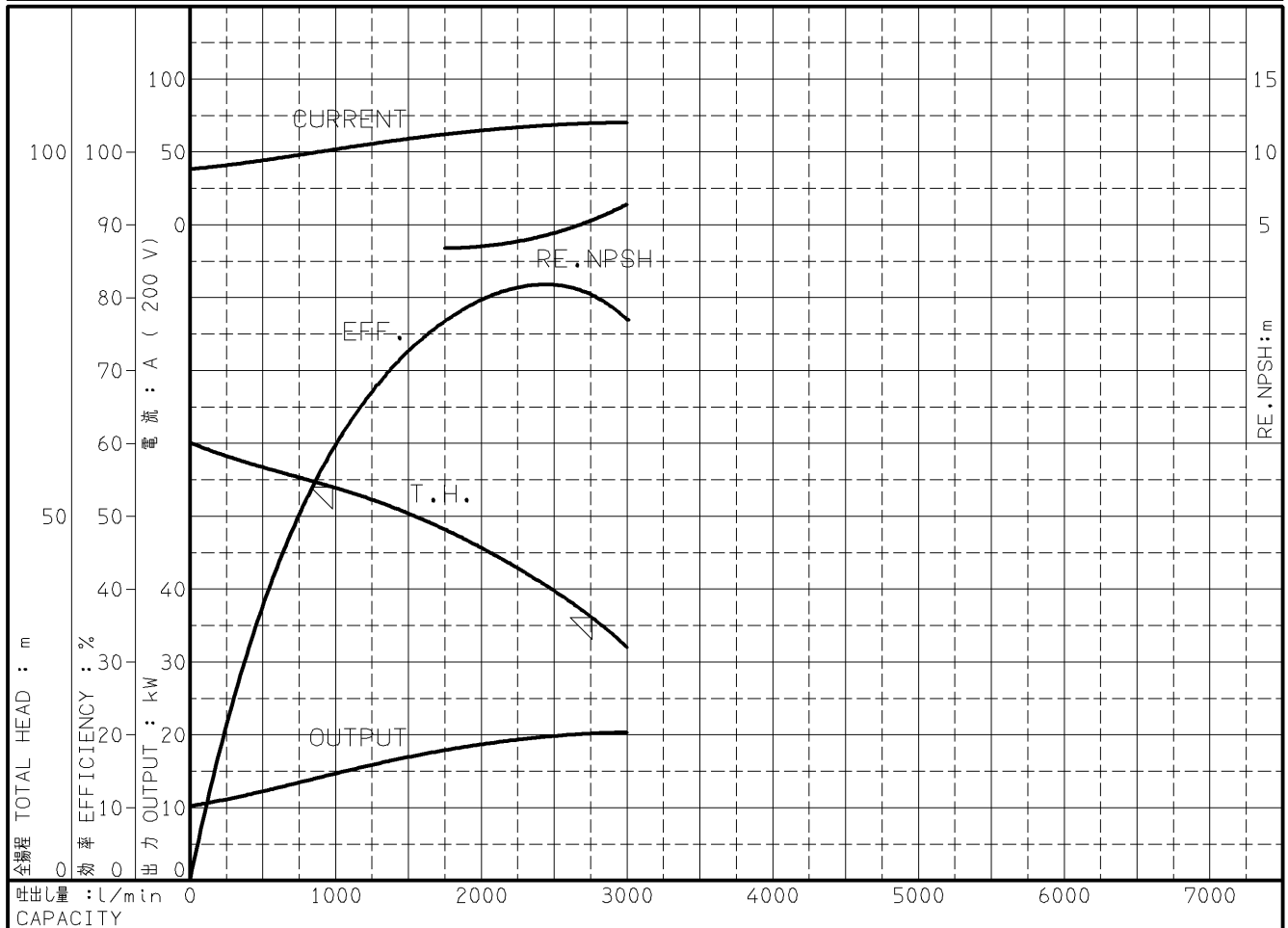
EBARA STAINLESS END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 100X80FSS2G622 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 78 A 3520 min⁻¹ 22 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	60.1	0.0	38.19	11.49	88.8	19.03	11.49	88.8	10.22
2	980	53.9	59.1	51.45	16.02	90.9	25.71	16.02	90.9	14.57
3	1970	46.0	79.4	64.45	20.27	91.7	32.21	20.27	91.7	18.60
4	2760	36.1	80.3	69.78	21.98	91.8	34.86	21.98	91.8	20.20
5	3000	32.0	76.9	70.21	22.12	91.9	35.08	22.12	91.9	20.33



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

172

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 ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P100X80FSS2G622 000



EBARA CORPORATION

A4-201
150307