

# エバラFSS型ステンレス製渦巻ポンプ

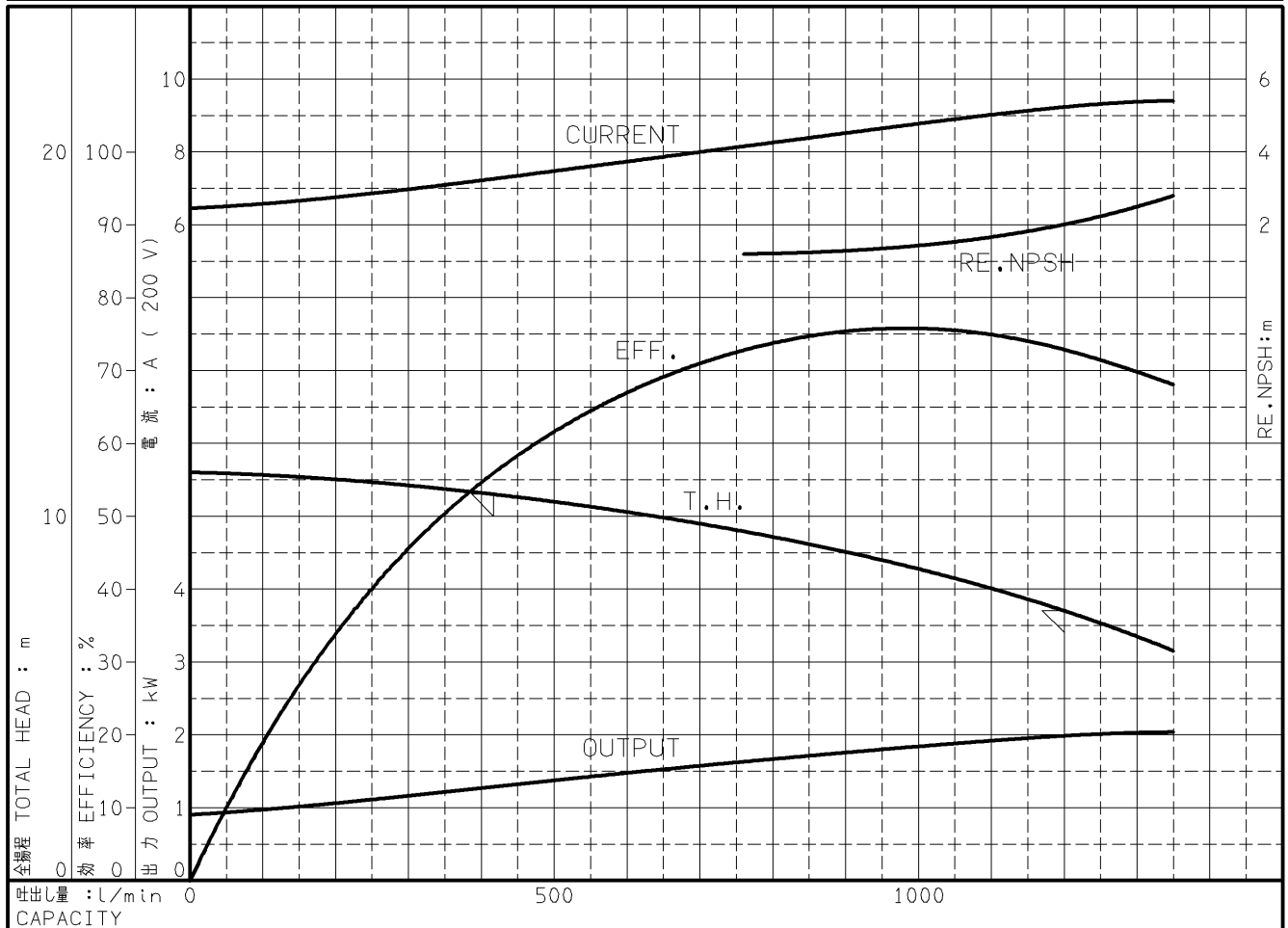
EBARA STAINLESS END SUCTION VOLUTE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL **80X65FSS4G52.2** 周波数 FREQUENCY **50 Hz** 出力 OUTPUT **2.2 kW**

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 10 A 1430 min<sup>-1</sup> 400 V 4.7 A 1420 min<sup>-1</sup> 2.2 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	11.2	0.0	6.452	1.157	78.0	2.810	1.110	81.4	0.903
2	417	10.6	55.9	7.253	1.580	81.2	3.210	1.527	84.1	1.284
3	833	9.3	74.3	8.350	2.061	82.4	3.740	2.006	84.7	1.699
4	1200	7.4	72.8	9.236	2.408	82.5	4.170	2.352	84.5	1.987
5	1350	6.3	67.9	9.406	2.472	82.4	4.250	2.414	84.5	2.039



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

183

ケーシング試圧 CASING TEST PRESS.

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

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. P80X65FSS4G52.2

000



EBARA CORPORATION

A4-201

150312