

エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

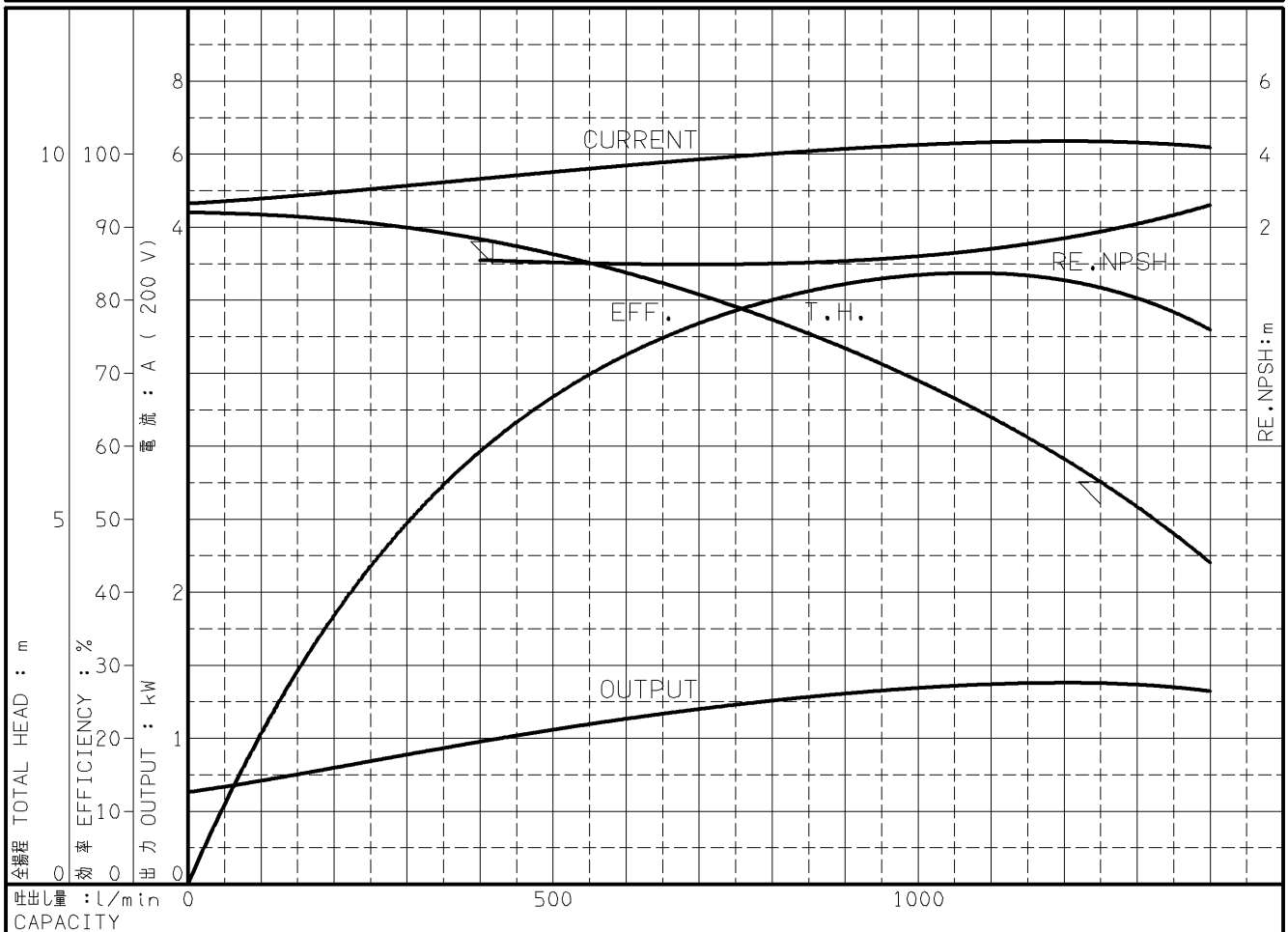
EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80X65FS4G51.5 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 6.9 A 1420 min⁻¹ 1.5 kW 形式 TYPE 防滴保護形 O.D.P. 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	9.2	0.0	4.650	0.826	76.4	2.330	0.826	76.4	0.631
2	417	8.8	60.3	5.350	1.227	80.8	2.680	1.227	80.8	0.991
3	833	7.6	80.9	6.060	1.561	81.7	3.030	1.561	81.7	1.275
4	1250	5.5	81.3	6.360	1.684	81.8	3.180	1.684	81.8	1.377
5	1400	4.4	75.9	6.180	1.617	81.8	3.090	1.617	81.8	1.322



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 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.			169	ケーシング試圧 CASING TEST PRESS.
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME				1.50 MPa
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



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P80X65FS4G51.5 000

A4-201
010330