

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 80X65FSS2F53.7

周波数 FREQUENCY 50 Hz

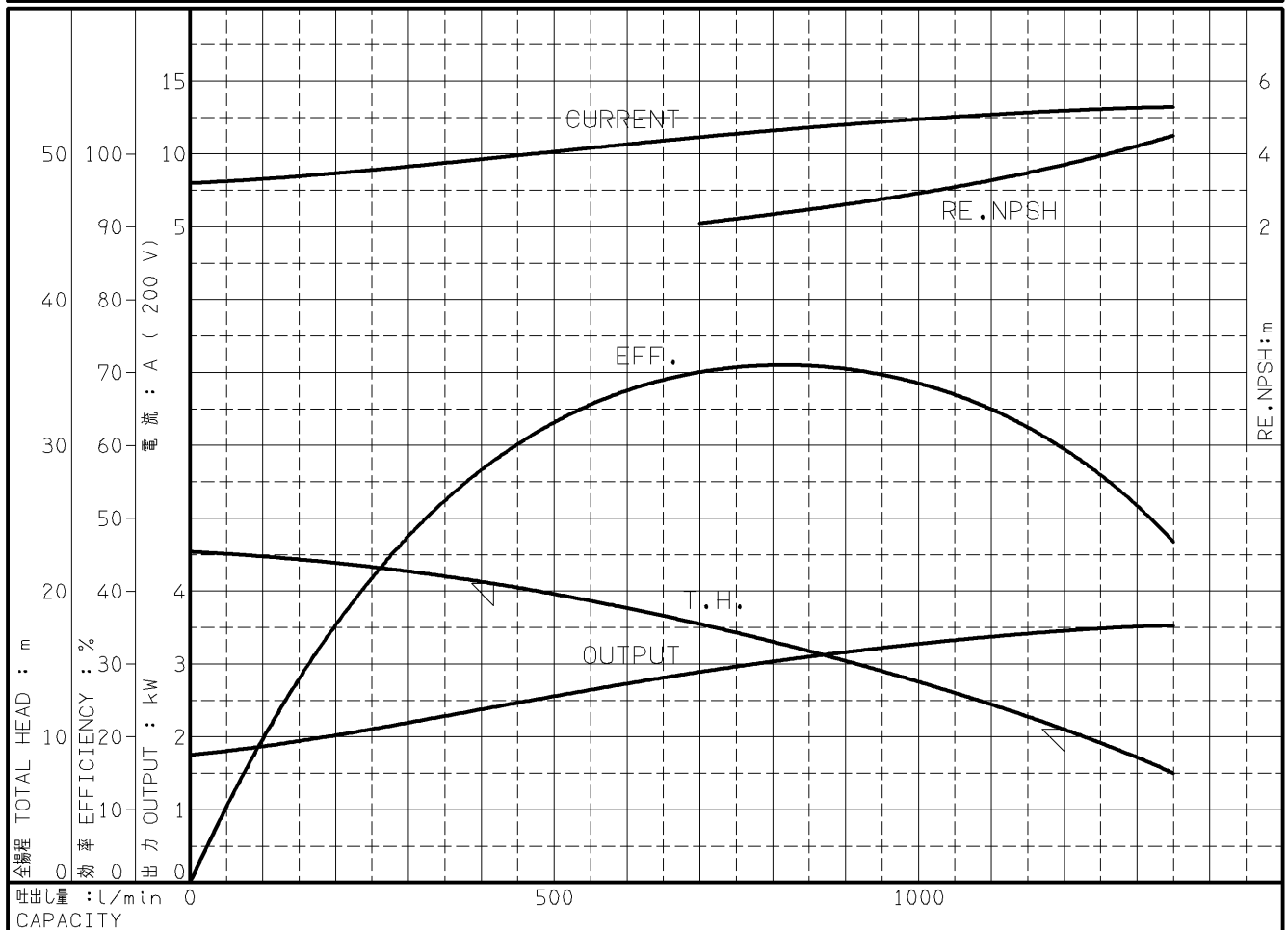
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 14.5 A 2870 min⁻¹
 400 V 7.2 A 2870 min⁻¹

3.7 kW 形式 全閉防まつ形 TYPE 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	22.7	0.0	7.99	2.062	84.8	4.100	2.150	81.4	1.750
2	417	20.5	57.8	9.71	2.769	86.8	4.960	2.861	84.0	2.403
3	833	16.1	71.0	11.74	3.519	87.4	5.940	3.622	85.0	3.078
4	1200	10.5	59.4	12.97	3.947	87.5	6.540	4.056	85.2	3.455
5	1350	7.5	46.7	13.22	4.033	87.5	6.660	4.144	85.2	3.530



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 134 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. P80X65FSS2F53.7 000

A4-201
150306