

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 80X65FS2G57.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

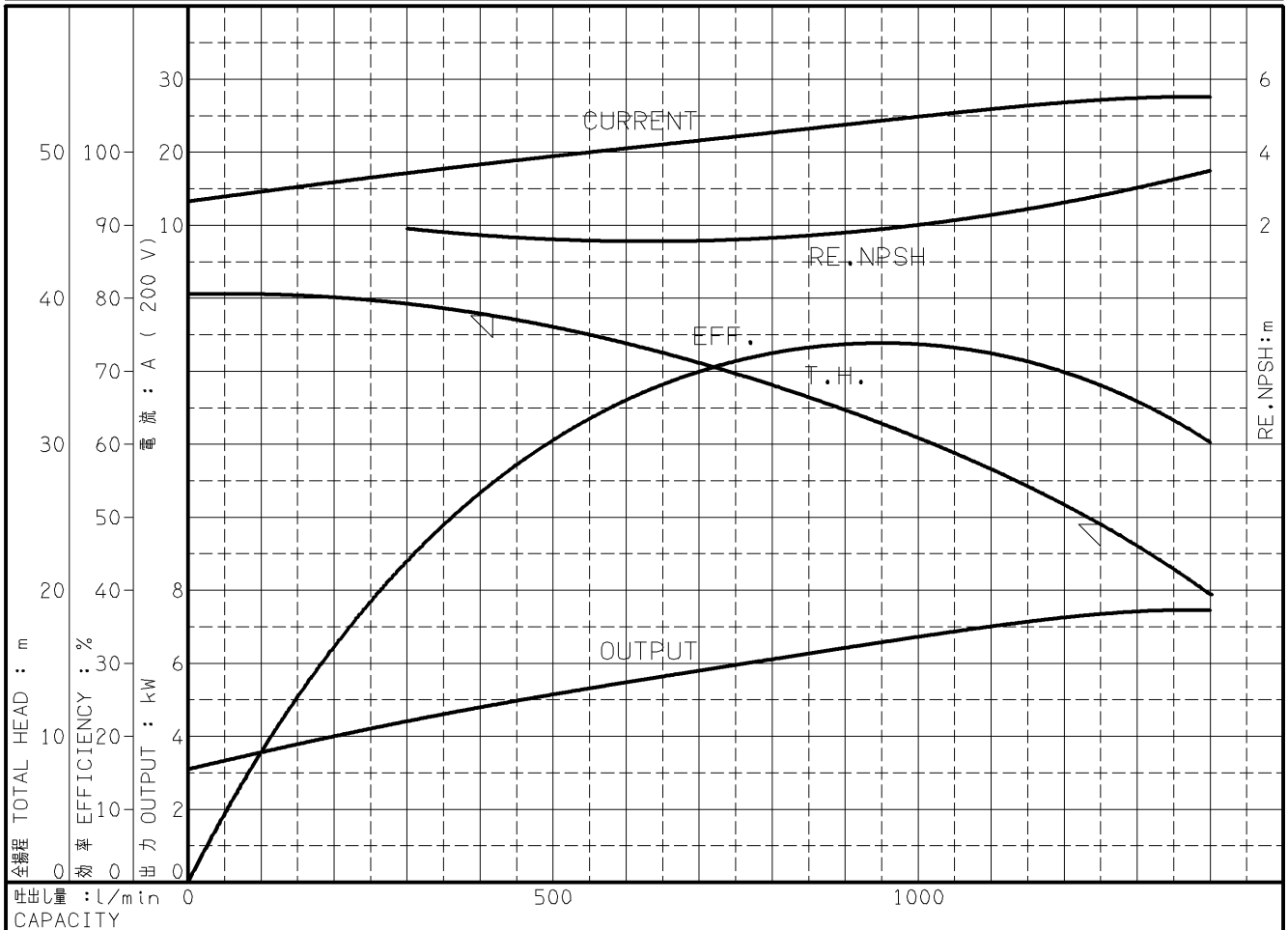
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 28.6 A 2900 min⁻¹
 400 V 14.3 A 2900 min⁻¹

7.5 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	40.3	0.0	13.28	3.608	85.9	6.64	3.608	85.9	3.099
2	417	38.8	54.3	18.49	5.554	87.4	9.25	5.554	87.4	4.854
3	833	33.5	73.1	23.07	7.151	86.9	11.54	7.151	86.9	6.214
4	1250	24.5	67.9	27.22	8.537	86.1	13.61	8.537	86.1	7.350
5	1400	19.7	60.3	27.55	8.669	86.0	13.78	8.669	86.0	7.455



NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302). ケーシング試圧 CASING TEST PRESS. 1.50 MPa

御注文主 CUSTOMER	機器番号 ITEM NO.	173				
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. P80X65FS2G57.5 000

A4-201
010330