

エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

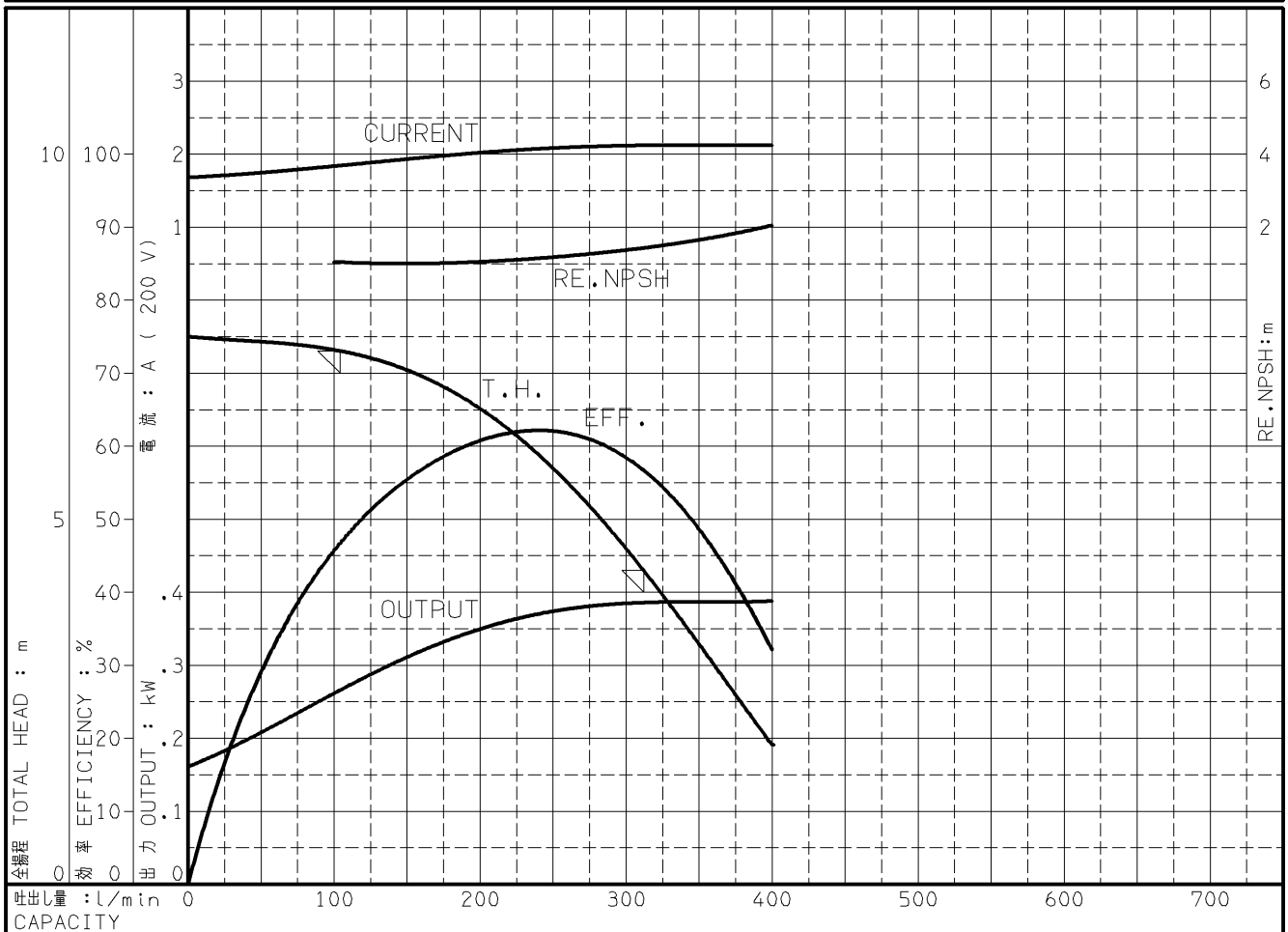
EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50X40FS4G5.4 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 2.2 A 1410 min⁻¹ 0.4 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	0.0	7.5	0.0	1.680	0.247	65.3	0.840	0.247	65.3	0.161
2	104.0	7.3	46.5	1.840	0.366	72.7	0.920	0.366	72.7	0.266
3	208.0	6.4	61.1	2.030	0.476	74.7	1.020	0.476	74.7	0.355
4	312.0	4.3	56.6	2.120	0.516	74.9	1.060	0.516	74.9	0.386
5	400.0	1.9	31.9	2.120	0.518	74.9	1.060	0.518	74.9	0.388



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). 158

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



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P50X40FS4G5.4 000

A4-201
010330