

エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

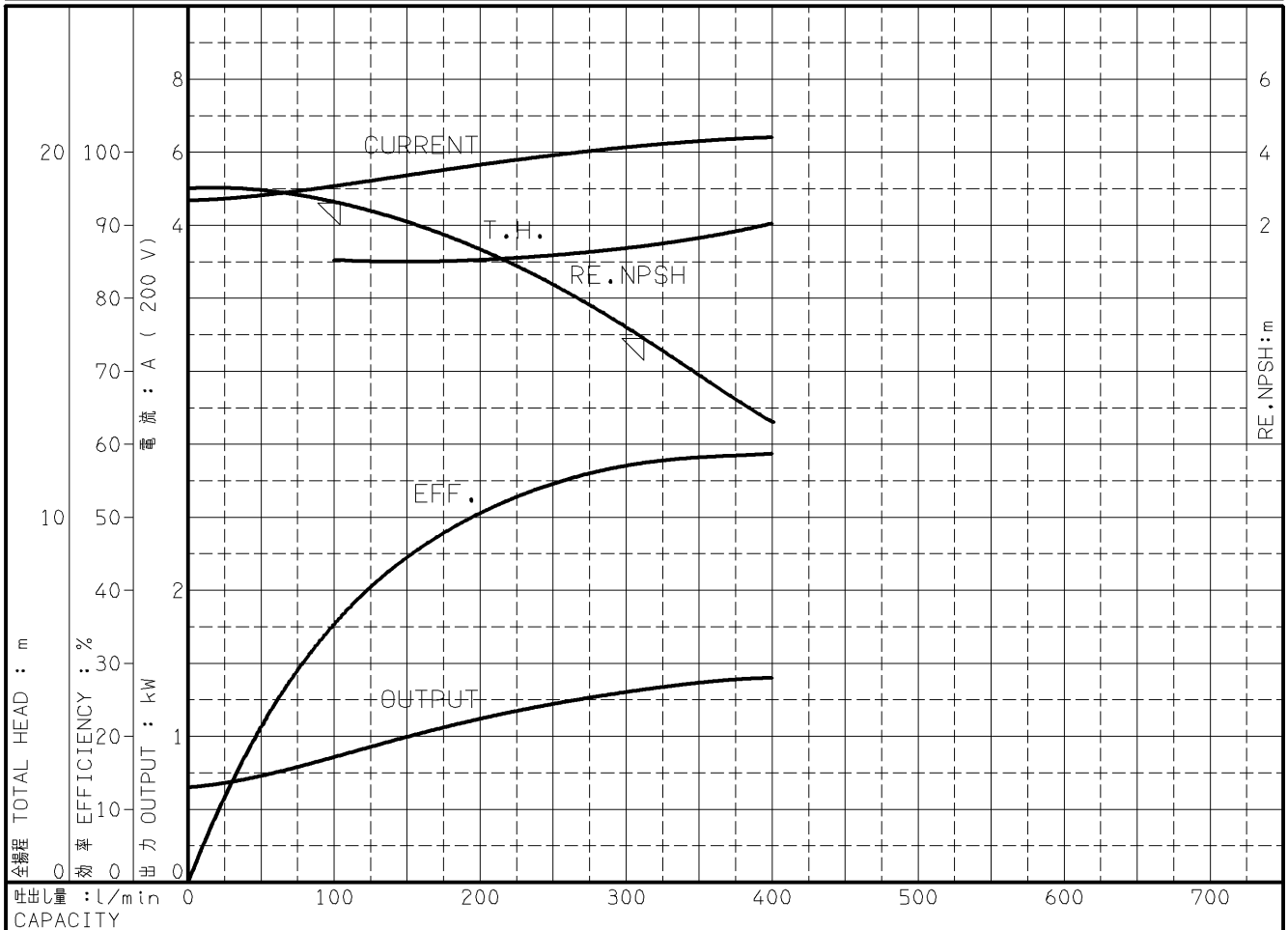
EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50X40FS4J51.5 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 形式 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
400 V 3.5 A 1420 min⁻¹ 1.5 kW TYPE

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	0.0	19.0	0.0	4.680	0.848	76.8	2.340	0.848	76.8	0.651
2	104.0	18.6	36.2	5.090	1.089	79.8	2.550	1.089	79.8	0.869
3	208.0	17.2	51.2	5.700	1.398	81.4	2.850	1.398	81.4	1.138
4	312.0	14.9	57.4	6.180	1.614	81.8	3.090	1.614	81.8	1.320
5	400.0	12.6	58.6	6.410	1.712	81.8	3.210	1.712	81.8	1.400



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. 242 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
				min ⁻¹	数量 QTY



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P50X40FS4J51.5 000

A4-201
010330