

エバラFSS型ステンレス製渦巻ポンプ

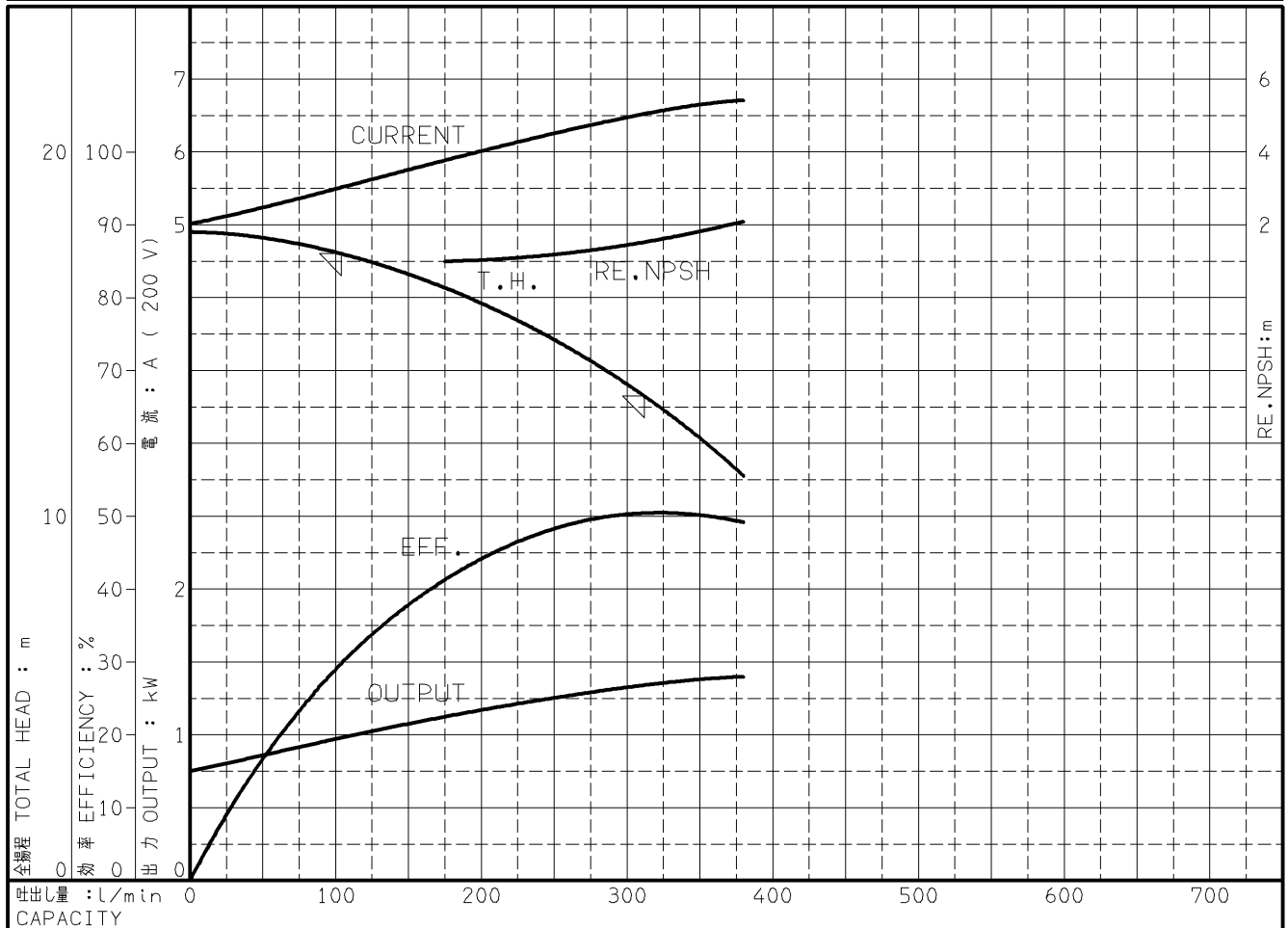
EBARA STAINLESS END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50X40FSS4J51.5 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 7.2 A 1410 min⁻¹ 1.5 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	17.8	0.0	5.011	0.967	77.6	2.390	0.947	79.2	0.750
2	104.0	17.2	29.7	5.511	1.229	79.7	2.630	1.205	81.3	0.979
3	208.0	15.7	44.9	6.051	1.474	80.3	2.870	1.443	82.1	1.184
4	312.0	13.3	50.4	6.523	1.670	80.3	3.090	1.630	82.3	1.341
5	380.0	11.1	49.1	6.710	1.744	80.2	3.170	1.700	82.3	1.399



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

236

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		

図番 DWG.NO. P50X40FSS4J51.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201
150312