

エバラFSS型ステンレス製渦巻ポンプ

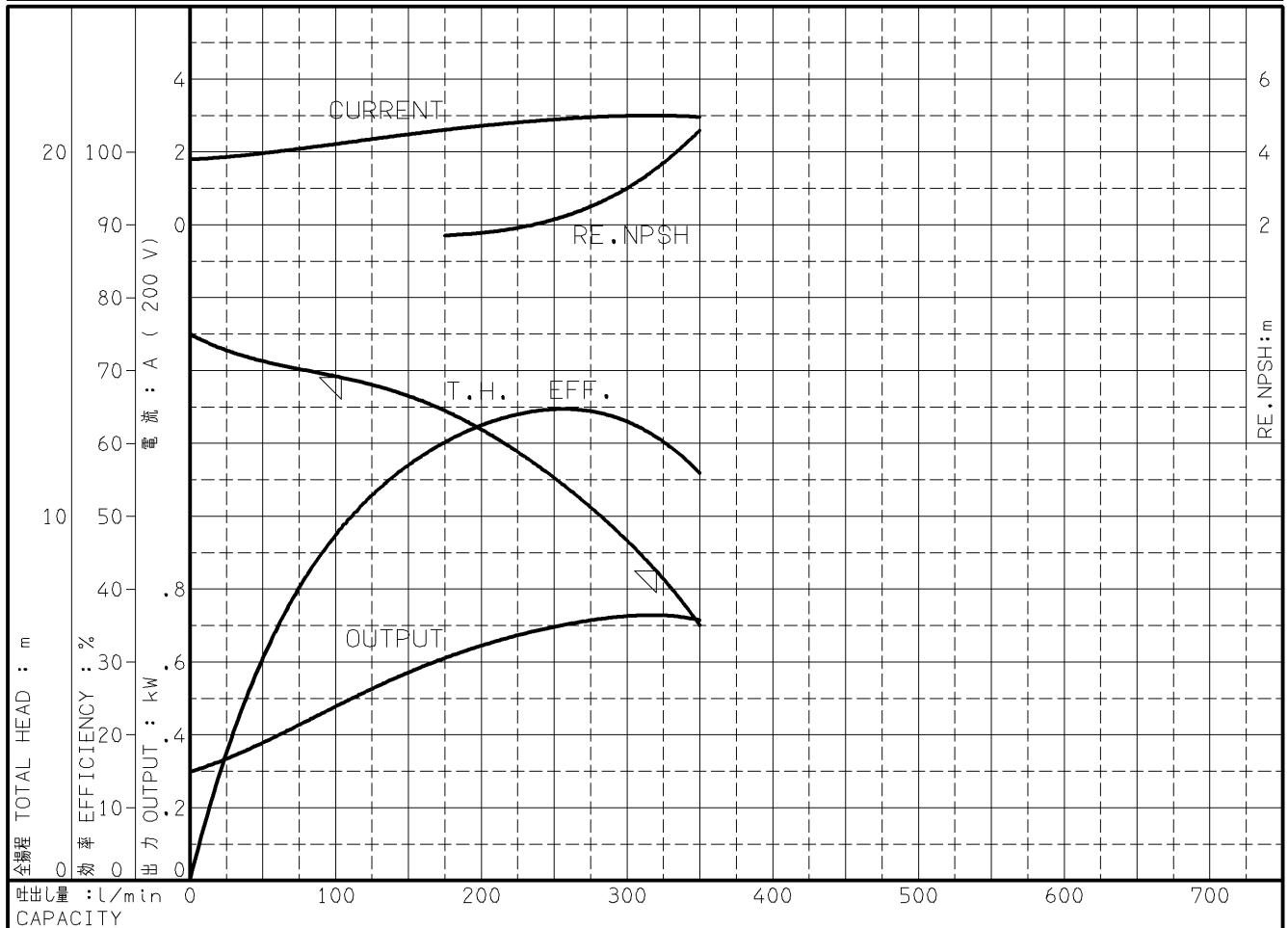
EBARA STAINLESS END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50X40FSS2E5.75 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 3.2 A 2800 min⁻¹ 0.75 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
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			
				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	15.0	0.0	1.794	0.383	77.9	1.040	0.423	70.6	0.298
2	104.0	13.7	48.1	2.234	0.591	81.9	1.240	0.630	76.9	0.484
3	208.0	12.2	63.1	2.751	0.797	82.2	1.470	0.834	78.6	0.655
4	320.0	8.5	60.8	3.005	0.890	81.9	1.590	0.926	78.8	0.729
5	350.0	7.0	55.8	2.952	0.871	82.0	1.560	0.907	78.8	0.714



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

110

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
				min ⁻¹	
					数量 QTY

図番 DWG.NO. P50X40FSS2E5.75 000



EBARA CORPORATION

A4-201
150306