

# エバラFSS型ステンレス製渦巻ポンプ

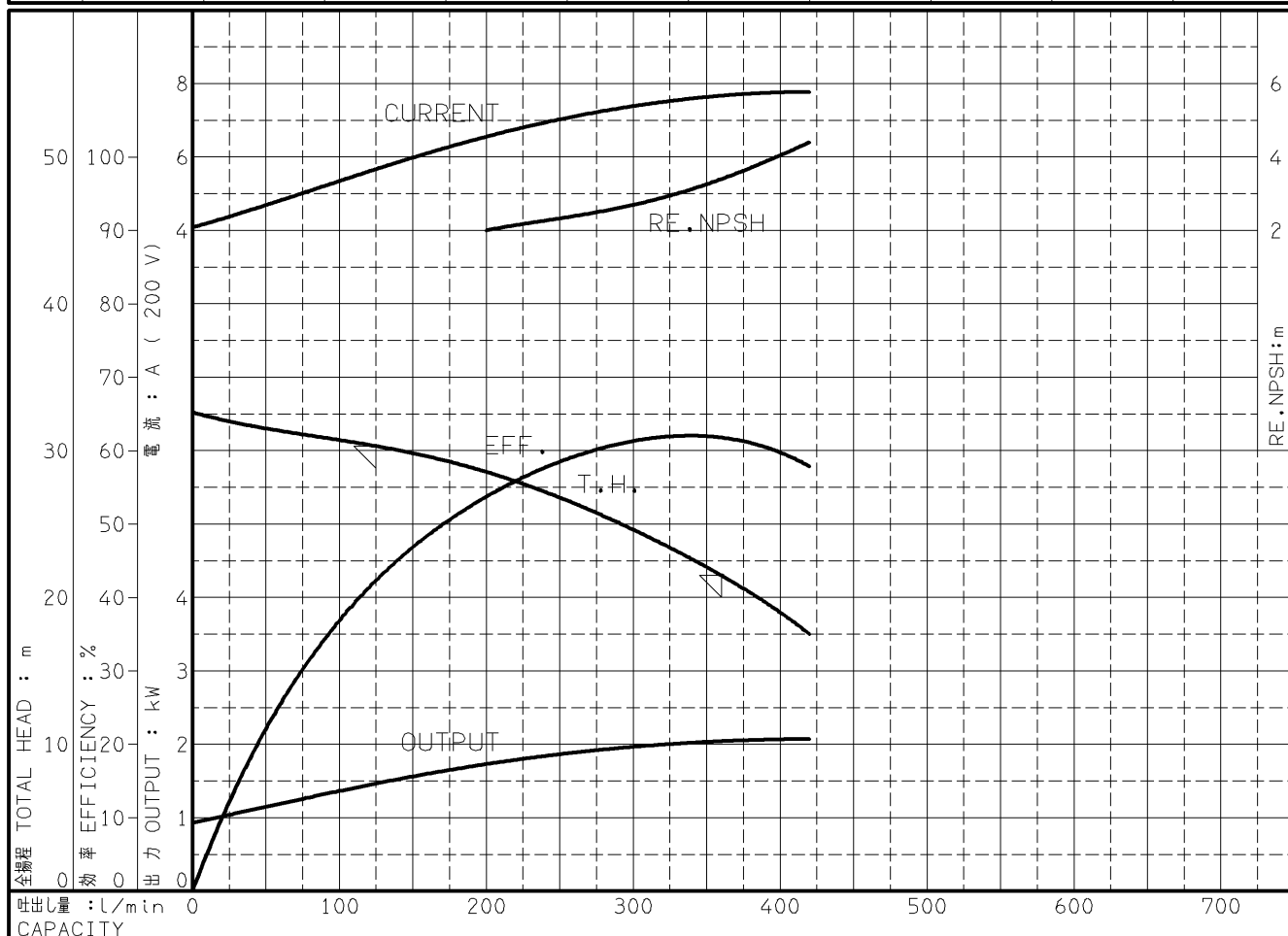
EBARA STAINLESS END SUCTION VOLUTE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50X40FSS2F62.2 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 8.5 A 3420 min<sup>-1</sup> 形式 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  
400 V 4.2 A 3440 min<sup>-1</sup> 2.2 kW

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	32.6	0.0	4.077	1.098	84.7	2.030	1.126	82.6	0.930
2	125.0	30.2	42.1	5.664	1.694	86.4	2.810	1.721	85.1	1.464
3	250.0	26.8	58.5	7.025	2.166	86.1	3.470	2.195	85.0	1.865
4	360.0	21.4	61.7	7.670	2.384	85.7	3.790	2.413	84.7	2.043
5	420.0	17.5	57.8	7.770	2.417	85.6	3.840	2.447	84.6	2.070



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). 135

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 <sup>-1</sup>	
					数量 QTY