

エバラFSS型ステンレス製渦巻ポンプ

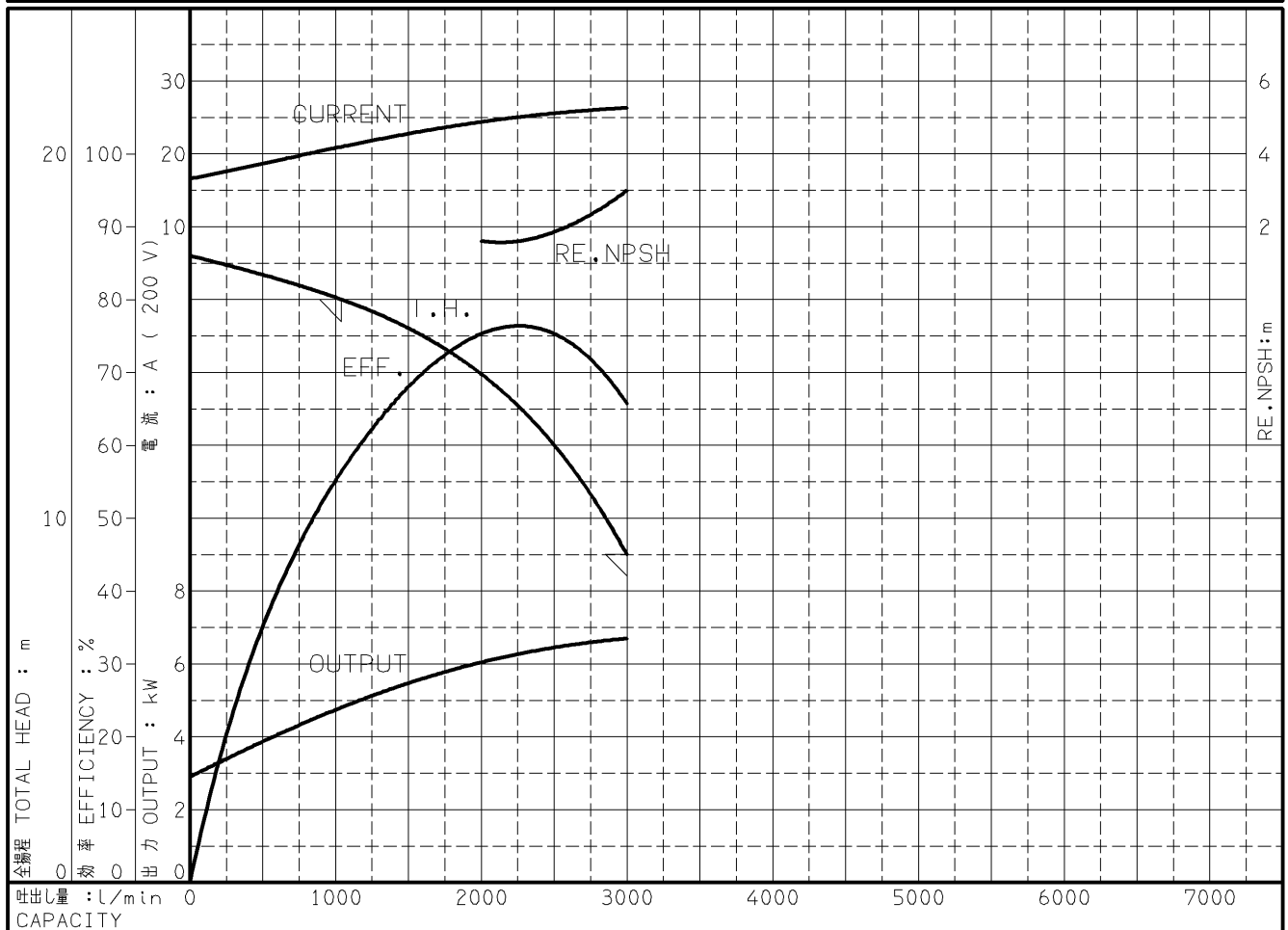
EBARA STAINLESS END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 125X100FSS4J57.5 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 29.5 A 1450 min⁻¹ 7.5 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						
	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	17.2	0.0	16.58	3.345	86.7	7.43	3.330	87.1	2.900
2	1040	16.0	56.4	20.97	5.358	89.5	9.89	5.352	89.7	4.800
3	1600	15.0	69.8	23.13	6.223	89.9	11.06	6.230	89.9	5.600
4	2080	13.7	75.8	24.61	6.792	90.1	11.85	6.808	89.9	6.120
5	3000	9.0	65.6	26.32	7.432	90.1	12.79	7.453	89.9	6.700



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

243

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. P125X100FSS4J57.5 000



EBARA CORPORATION

A4-201
150312