

エバラFSS型ステンレス製渦巻ポンプ

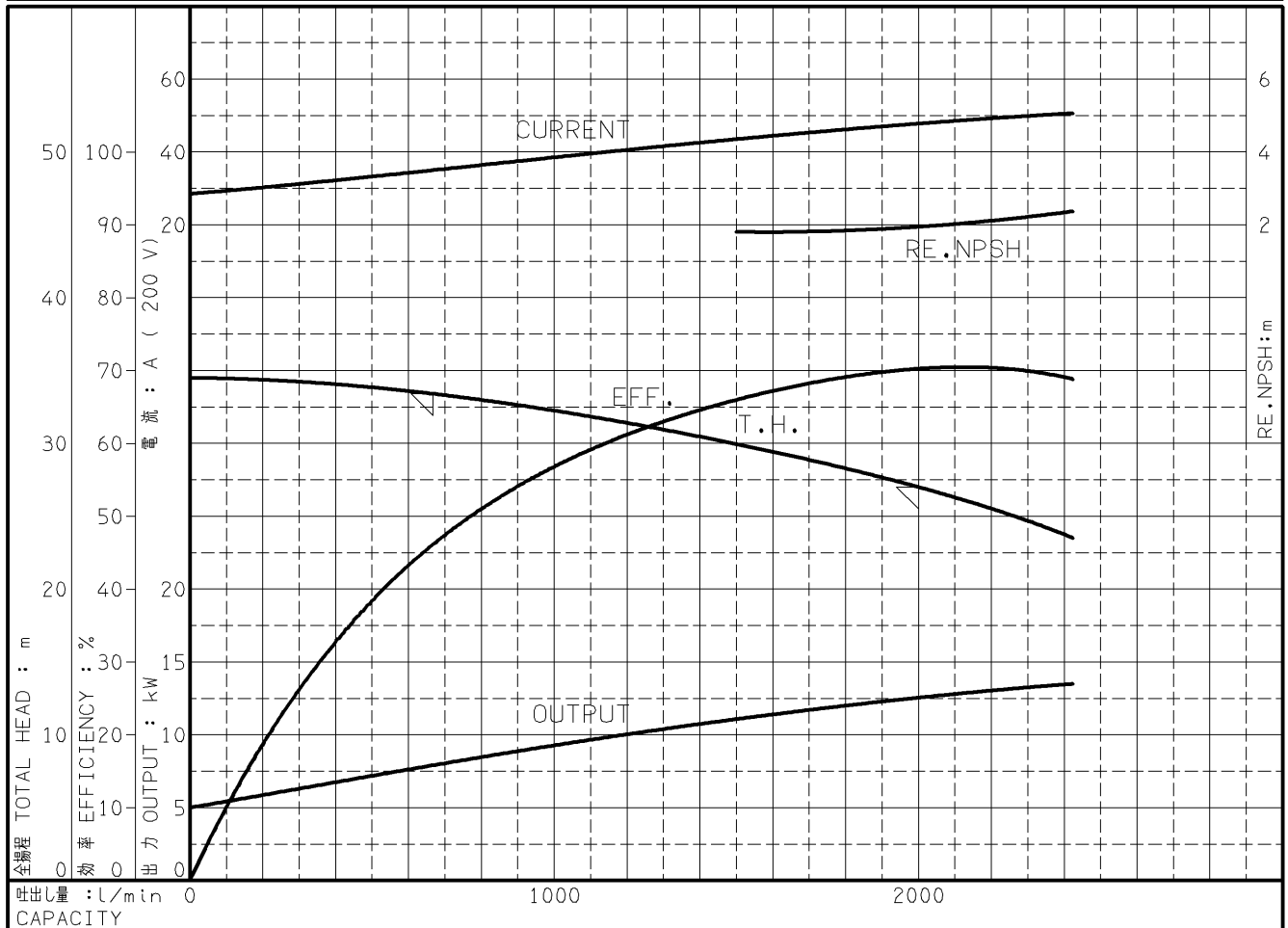
EBARA STAINLESS END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 100X80FSS4K515 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 56 A 1460 min⁻¹ 形式 全閉防まつ形 TYPE 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 28.2 A 1450 min⁻¹ 15 kW

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	34.5	0.0	28.51	5.72	87.3	13.30	5.63	88.8	5.00
2	667	33.4	45.9	34.98	8.72	90.5	16.83	8.66	91.2	7.90
3	1330	30.8	63.5	41.87	11.45	91.7	20.40	11.45	91.7	10.50
4	2000	27.0	70.1	47.79	13.62	92.1	23.50	13.70	91.6	12.55
5	2425	23.5	68.8	50.65	14.63	92.2	25.03	14.75	91.5	13.50



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

315

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
1.50 MPa

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. P100X80FSS4K515 000



EBARA CORPORATION

A4-201
150312