

エバラFSS型ステンレス製渦巻ポンプ

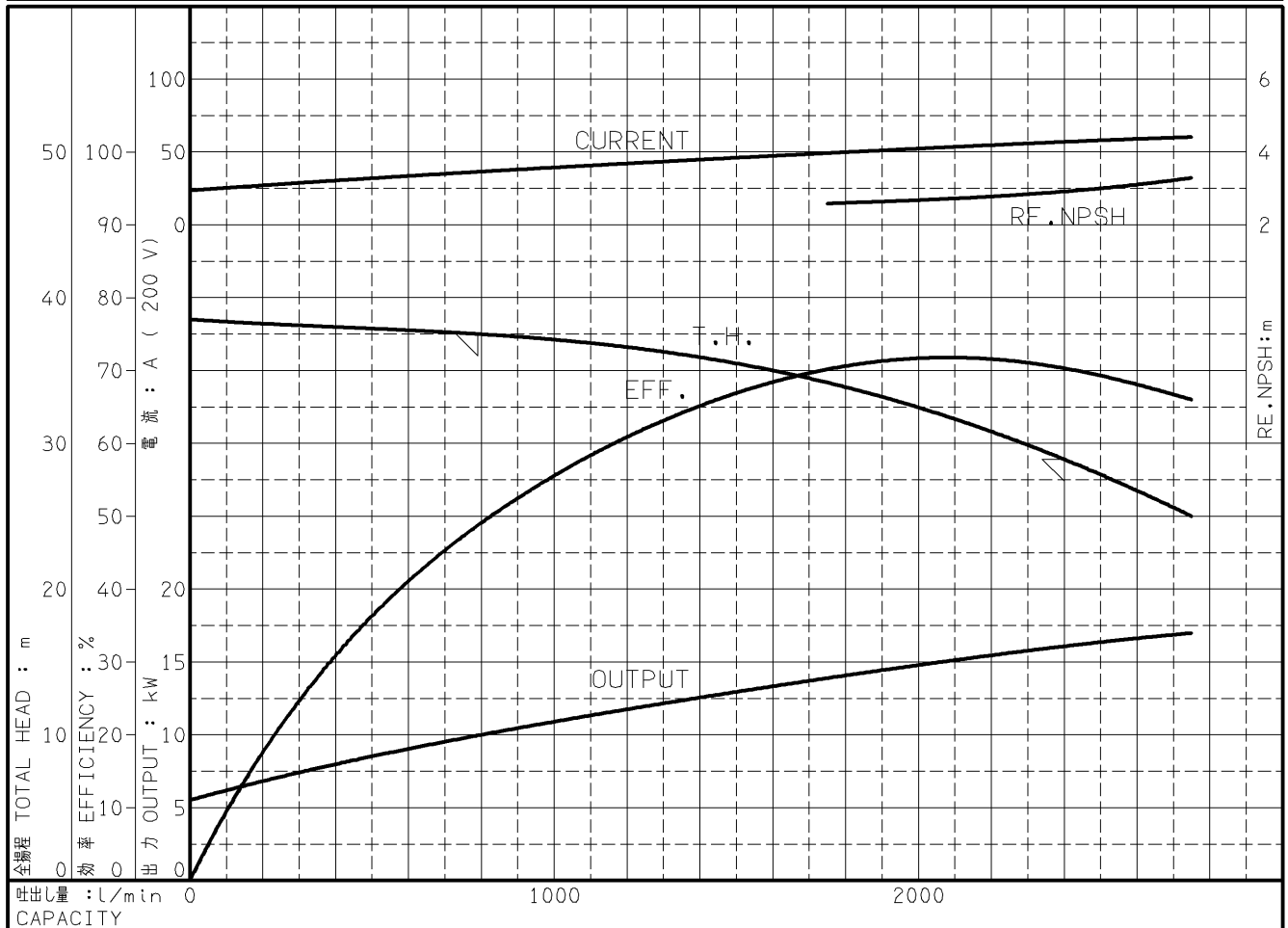
EBARA STAINLESS END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 100X80FSS4K618 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 66 A 1750 min⁻¹ 18.5 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	38.5	0.0	23.62	6.18	89.0	12.97	6.27	87.8	5.51
2	790	37.5	48.4	36.38	10.82	92.0	19.02	10.89	91.4	9.96
3	1580	35.1	68.1	47.10	14.35	92.4	24.09	14.42	91.9	13.26
4	2400	28.9	70.3	56.96	17.43	92.2	28.85	17.51	91.8	16.08
5	2750	25.0	65.9	60.25	18.44	92.0	30.44	18.51	91.7	16.98



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).

286

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. P100X80FSS4K618

000



EBARA CORPORATION

A4-201
150312