

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 100X80FSS2F615

周波数 FREQUENCY 60 Hz

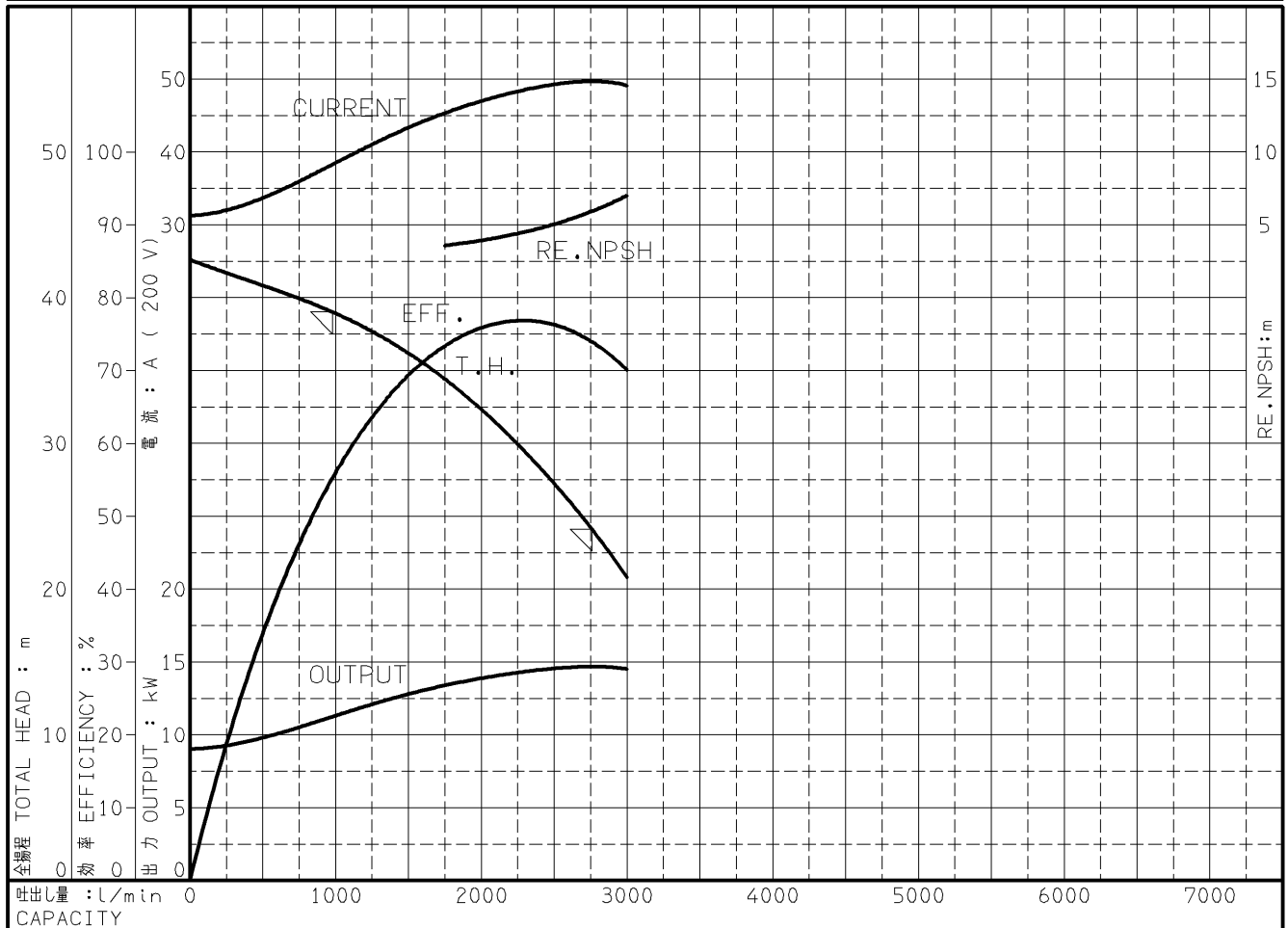
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 52 A 3510 min⁻¹
 400 V 26.4 A 3500 min⁻¹

15 kW 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

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	42.6	0.0	31.24	10.03	89.9	16.02	10.01	90.1	9.02
2	980	38.9	55.3	38.17	12.37	90.5	19.44	12.36	90.7	11.21
3	1970	32.6	75.6	46.83	15.23	90.8	23.79	15.22	90.9	13.84
4	2760	24.1	73.8	49.73	16.17	90.8	25.27	16.17	90.8	14.69
5	3000	20.8	70.0	49.11	15.97	90.8	24.95	15.96	90.9	14.51



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

152

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. P100X80FSS2F615

000



EBARA CORPORATION

A4-201
150307