

エバラFQ型自吸ポンプ

EBARA SELF PRIMING PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80FQ67.5A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

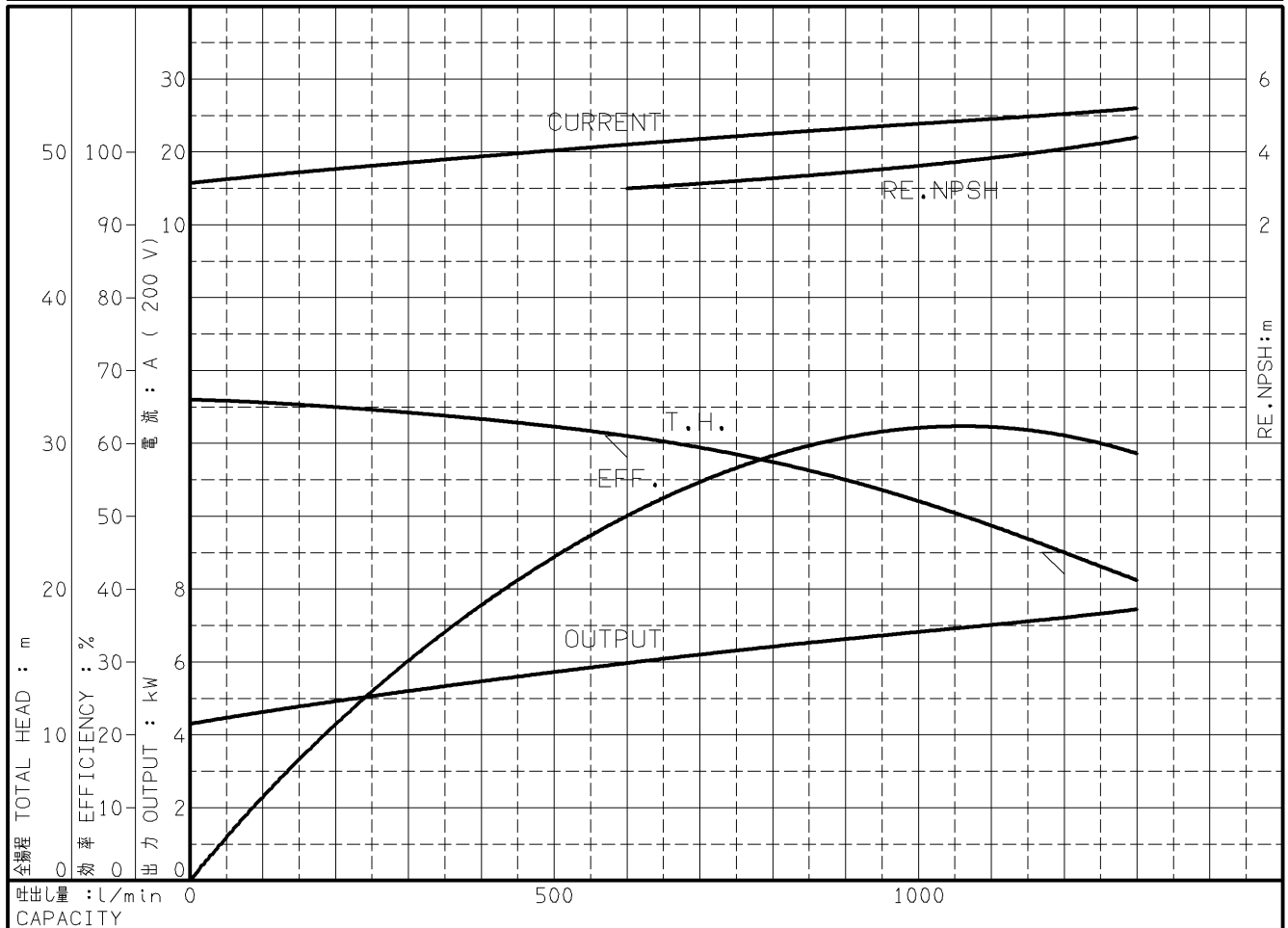
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 27 A 3480 min⁻¹
0 V 0 A 0 min⁻¹

7.5 kW 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

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	33.0	0.0	15.73	4.807	89.4	0	0	0.0	4.301
2	600	30.5	49.9	21.02	6.588	90.6	0	0	0.0	5.970
3	900	27.5	60.8	23.21	7.303	90.7	0	0	0.0	6.629
4	1200	22.5	60.9	25.18	7.949	90.8	0	0	0.0	7.218
5	1300	20.6	58.6	26.02	8.201	90.8	0	0	0.0	7.446



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

138

ケーシング試圧 CASING TEST PRESS. 0.60 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	数量 QTY			
				min ⁻¹					



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P80FQ67.5AT

000

A4-201
070425