

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

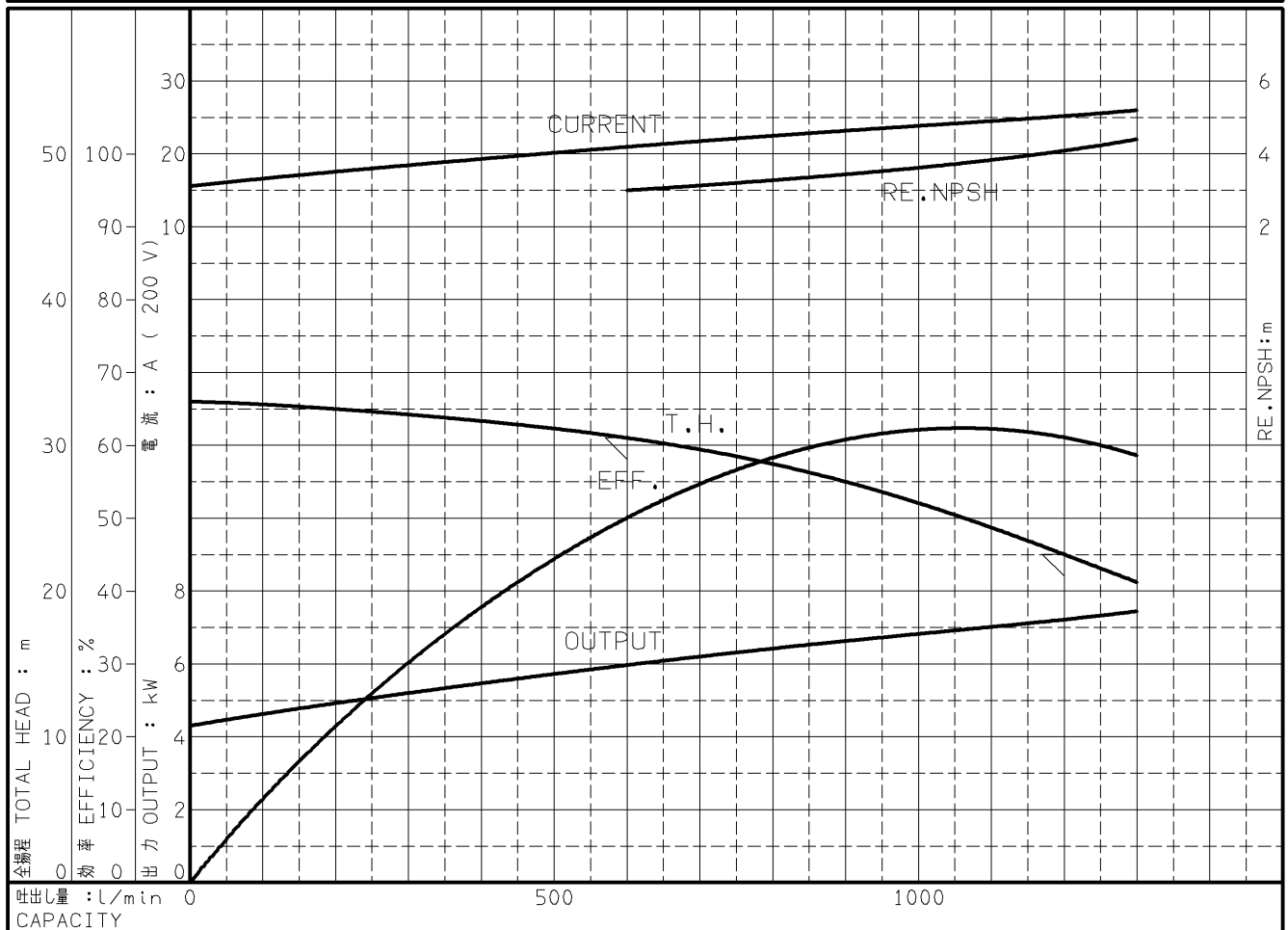
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 26.6 A 3470 min⁻¹
 400 V 13.3 A 3470 min⁻¹

7.5 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	33.0	0.0	15.56	4.991	86.1	7.80	5.008	85.8	4.301
2	600	30.5	49.9	20.97	6.829	87.4	10.54	6.855	87.1	5.970
3	900	27.5	60.8	23.18	7.593	87.3	11.67	7.623	86.9	6.629
4	1200	22.5	60.9	25.16	8.292	87.0	12.67	8.327	86.6	7.218
5	1300	20.6	58.6	26.00	8.566	86.9	13.10	8.605	86.5	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					

図番 DWG.NO. P80FQ67.5A

000



EBARA CORPORATION

A4-201
151125