

# エバラFQN型ナイロンコーティング製自吸ポンプ

## EBARA NYLON COATED SELF PRIMING PUMPS

### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

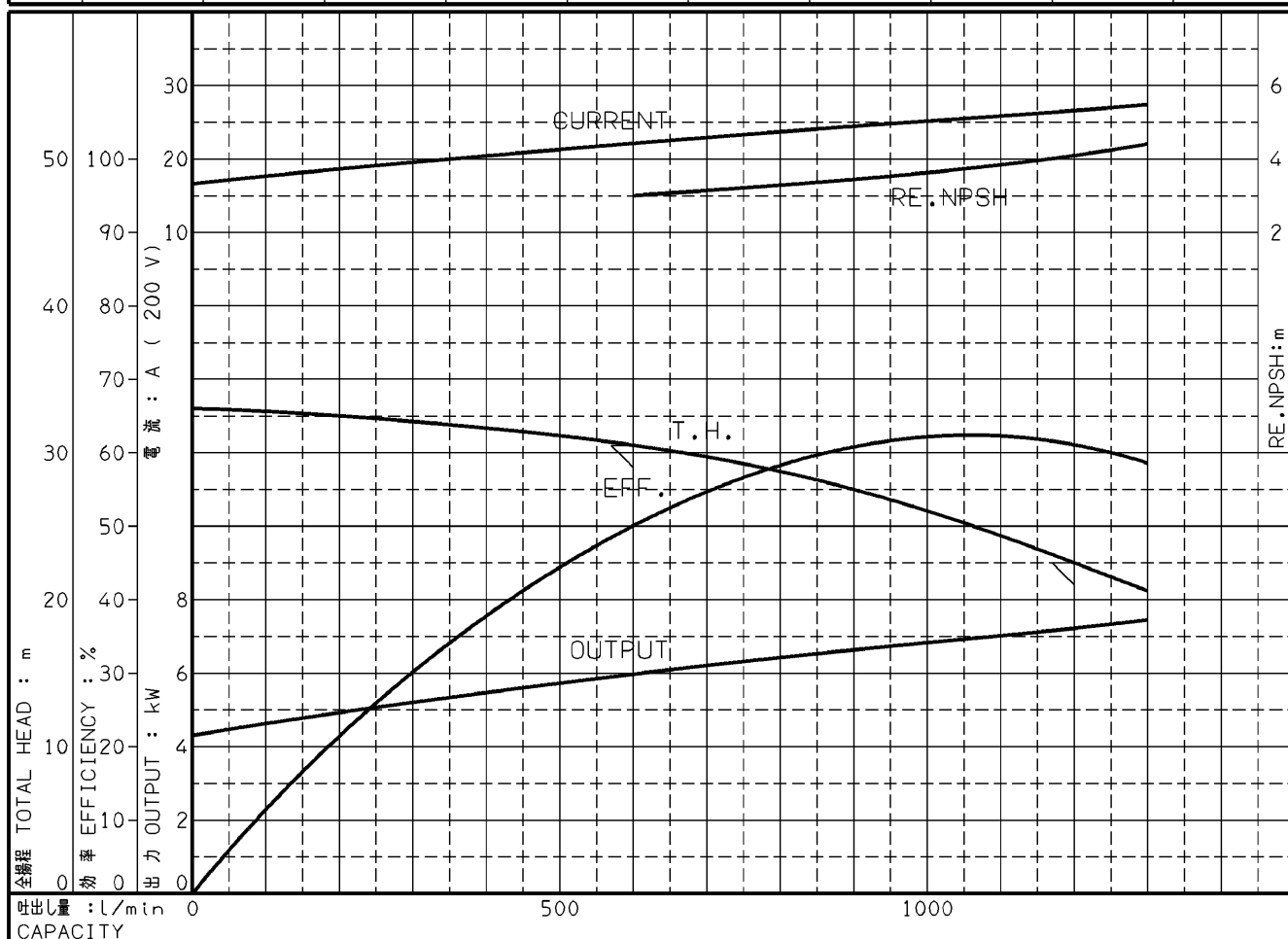
機名 MODEL 80FQN67.5C

周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 27.5 A 3490 min<sup>-1</sup>  
0 V 0 A 0 min<sup>-1</sup>

7.5 kW 形式 TYPE 全閉防まつ屋外形 T.E.F.C. OUT 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	16.58	5.012	85.8	0	0	0.0	4.301
2	600	30.5	49.9	22.09	6.918	86.3	0	0	0.0	5.970
3	900	27.5	60.8	24.40	7.686	86.2	0	0	0.0	6.629
4	1200	22.5	60.9	26.53	8.381	86.1	0	0	0.0	7.218
5	1300	20.6	58.6	27.37	8.651	86.0	0	0	0.0	7.446



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).

138

ケーシング試圧  
CASING TEST PRESS.  
0.60 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 <sup>-1</sup>		



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P80FQN67.5C

000

A4-201

990413