

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 50FQN63.7C

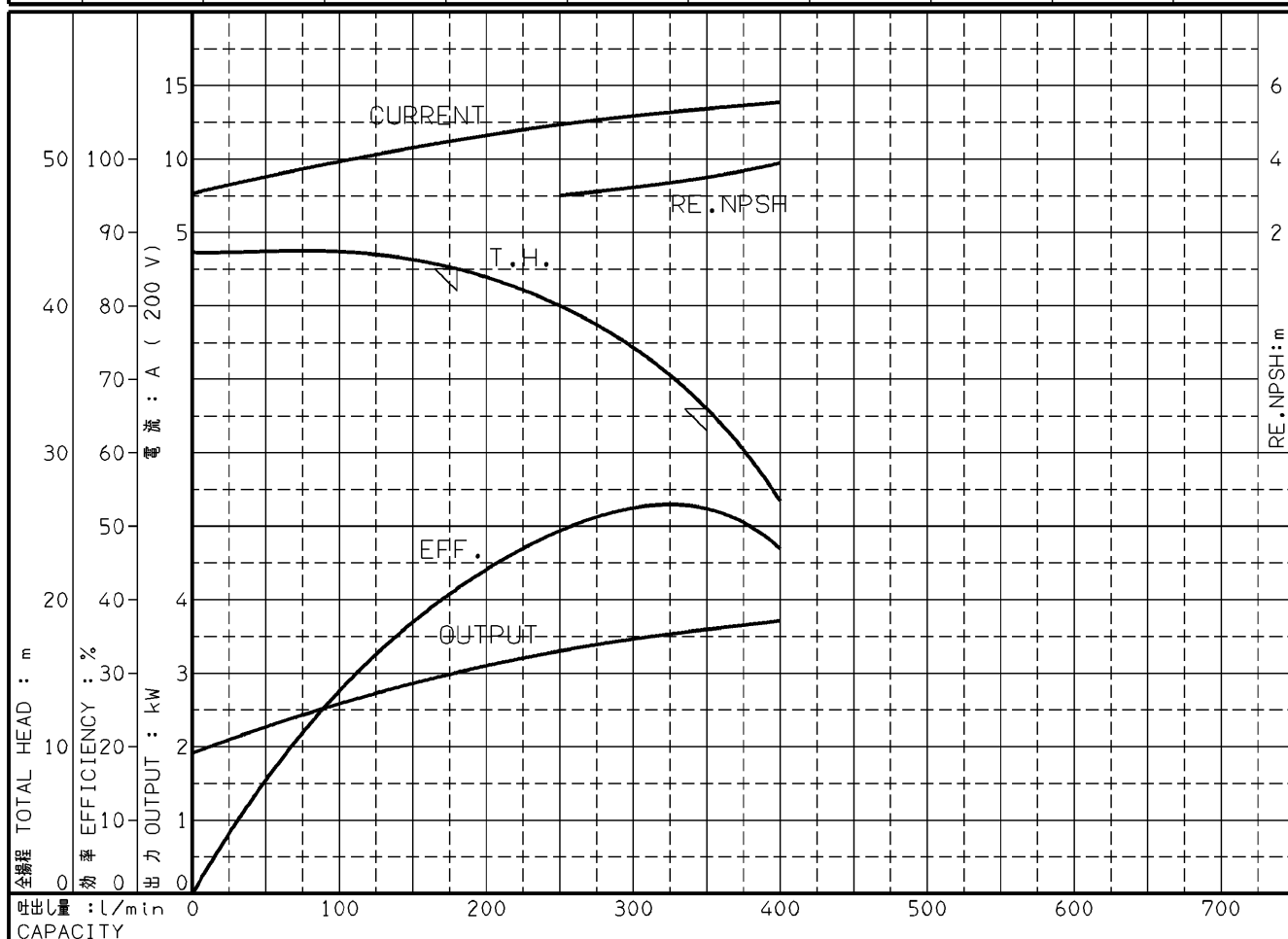
周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 13.8 A 3440 min⁻¹
0 V 0 A 0 min⁻¹

3.7 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	0.0	43.6	0.0	7.64	2.267	84.2	0	0	0.0	1.910
2	180.0	42.5	41.4	11.27	3.514	85.6	0	0	0.0	3.008
3	250.0	40.0	49.3	12.32	3.867	85.3	0	0	0.0	3.301
4	350.0	33.0	52.3	13.40	4.229	85.0	0	0	0.0	3.594
5	400.0	26.7	46.9	13.84	4.374	84.8	0	0	0.0	3.710



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

156

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
0.80 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. P50FQN63.7C

000



EBARA CORPORATION

A4-201

990413