

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 40FQ63.7A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

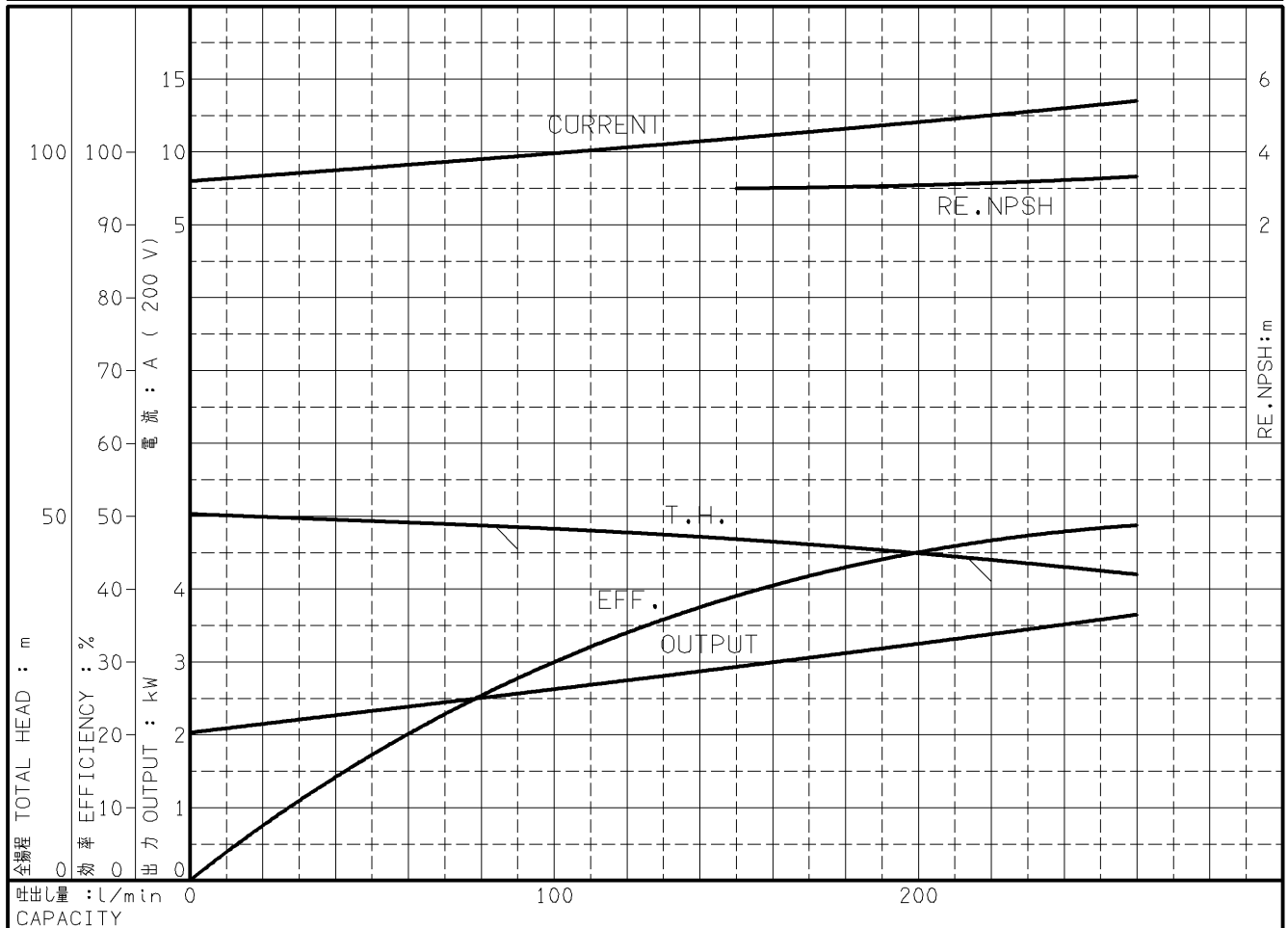
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 13.8 A 3400 min⁻¹
 400 V 6.9 A 3400 min⁻¹

3.7 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	0.0	50.3	0.0	7.99	2.437	83.3	3.993	2.448	82.9	2.030
2	90.0	48.5	27.7	9.70	3.040	84.4	4.862	3.057	83.9	2.566
3	160.0	46.5	40.4	11.15	3.549	84.3	5.601	3.572	83.8	2.995
4	220.0	44.0	46.6	12.52	4.032	83.8	6.298	4.062	83.2	3.382
5	260.0	42.0	48.7	13.50	4.377	83.3	6.804	4.414	82.7	3.650



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

164

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. P40FQ63.7A

000



EBARA CORPORATION

A4-201
151125