

代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40FQ63.7B

周波数 FREQUENCY 60 Hz

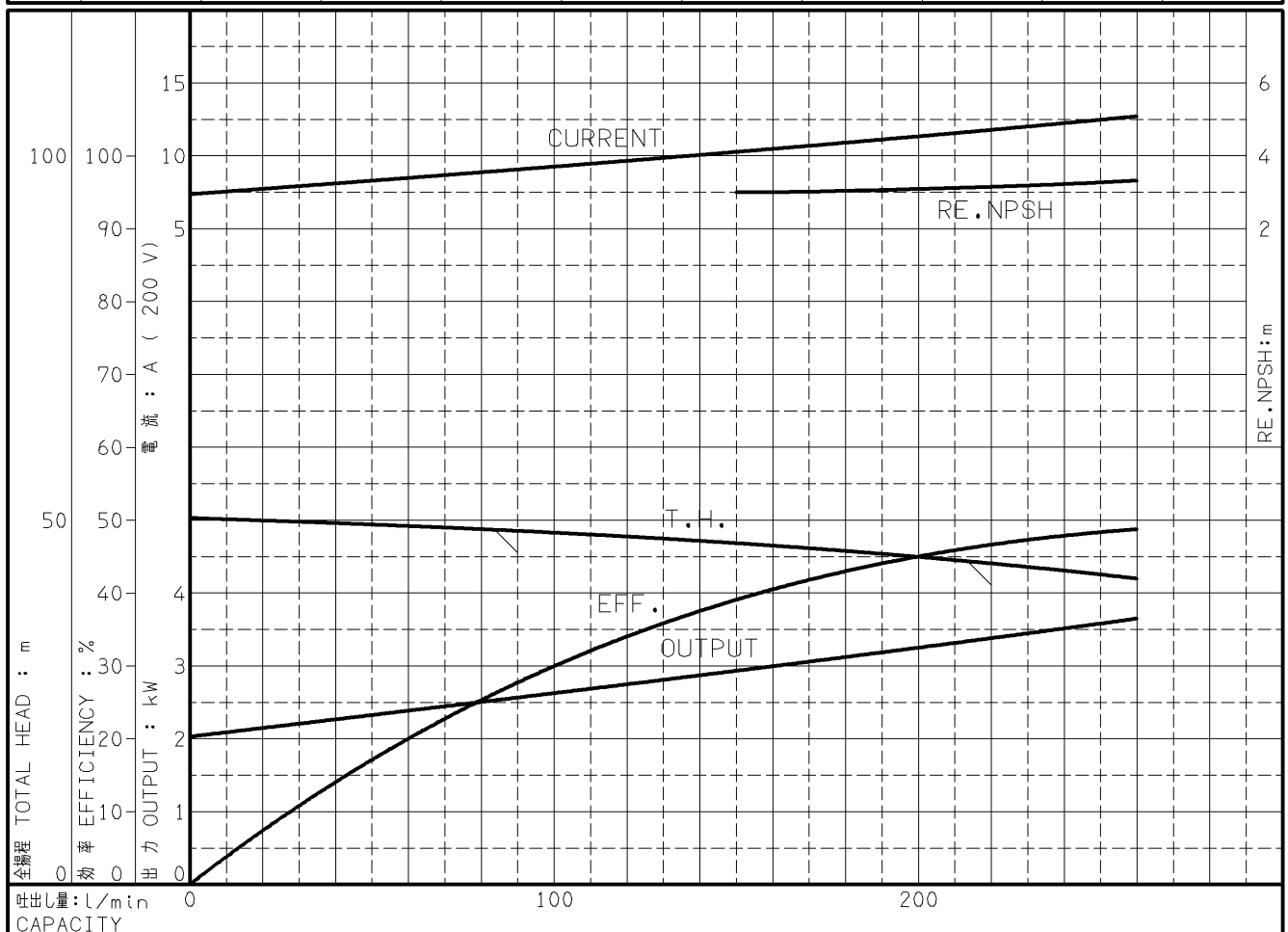
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 14.2 A 3490 min⁻¹
400 V 7.1 A 3490 min⁻¹

3.7 kW 形式 TYPE 全閉外扇形 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						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	7.36	2.249	90.2	3.684	2.249	90.2	2.030
2	90.0	48.5	27.7	9.06	2.850	90.0	4.538	2.850	90.0	2.566
3	160.0	46.5	40.4	10.47	3.342	89.6	5.246	3.342	89.6	2.995
4	220.0	44.0	46.6	11.78	3.795	89.1	5.901	3.795	89.1	3.382
5	260.0	42.0	48.7	12.71	4.116	88.6	6.367	4.116	88.6	3.650



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

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. P40FQ63.7B 000

