

エバラFMQ型自吸式多段ポンプ

EBARA SELF PRIMING MULTI-STAGE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40FMQ353.7A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

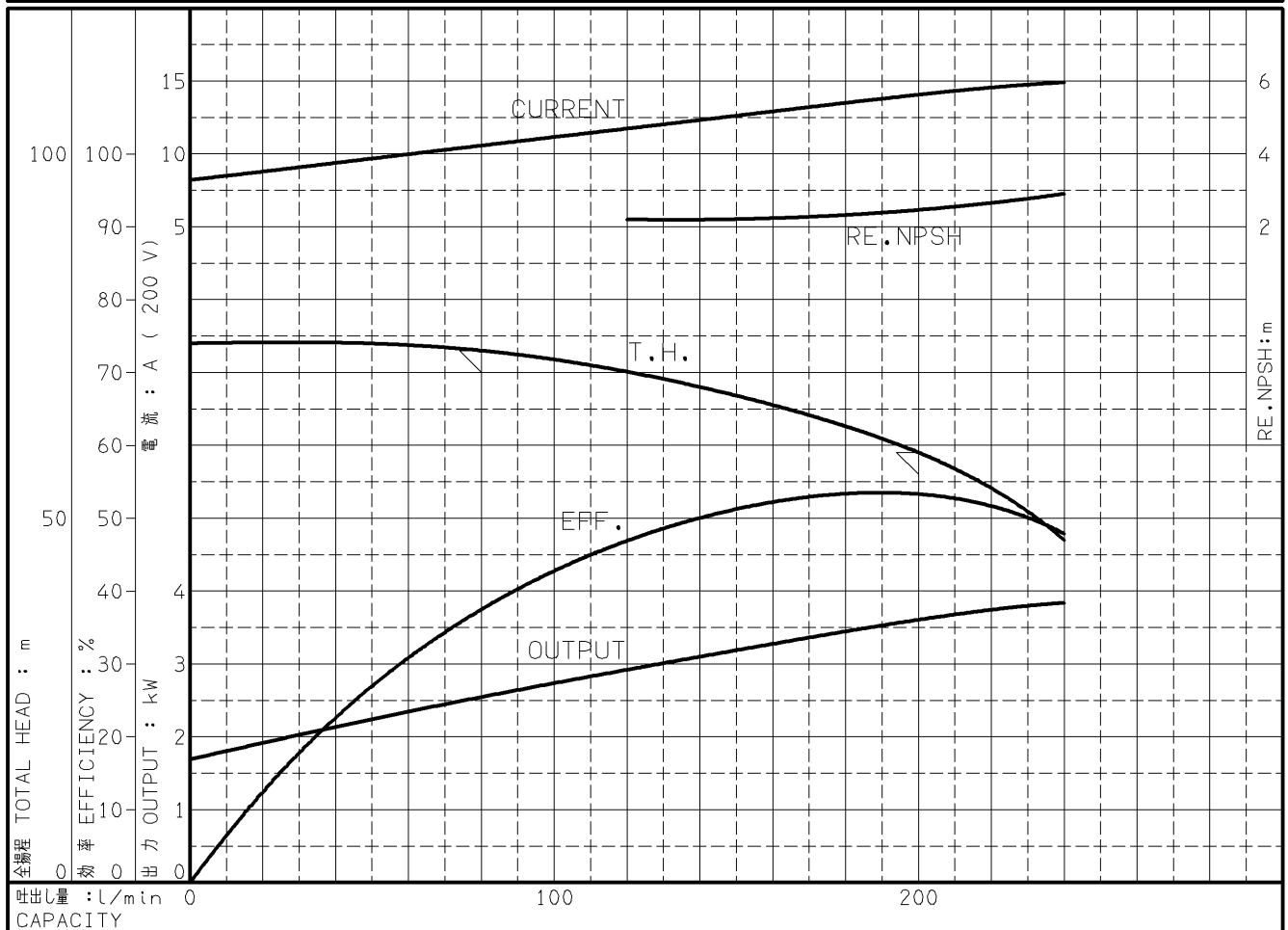
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 14.4 A 2830 min⁻¹
 400 V 7.2 A 2830 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	74.0	0.0	8.21	2.079	81.3	4.078	2.088	81.0	1.691
2	80.0	73.0	37.3	10.56	3.026	84.1	5.260	3.043	83.6	2.546
3	140.0	68.0	50.0	12.33	3.687	84.0	6.149	3.712	83.5	3.100
4	200.0	59.0	53.3	14.06	4.331	83.2	7.030	4.366	82.6	3.607
5	240.0	47.0	47.8	14.91	4.637	82.8	7.459	4.679	82.0	3.840



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

145 142

ケーシング試圧 CASING TEST PRESS.

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

1.50 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 ⁻¹					

図番 DWG.NO. P40FMQ353.7A

000



EBARA CORPORATION

A4-201
151127