

エバラFQS型ステンレス製自吸ポンプ

EBARA STAINLESS SELF PRIMING PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50FQSF62.2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

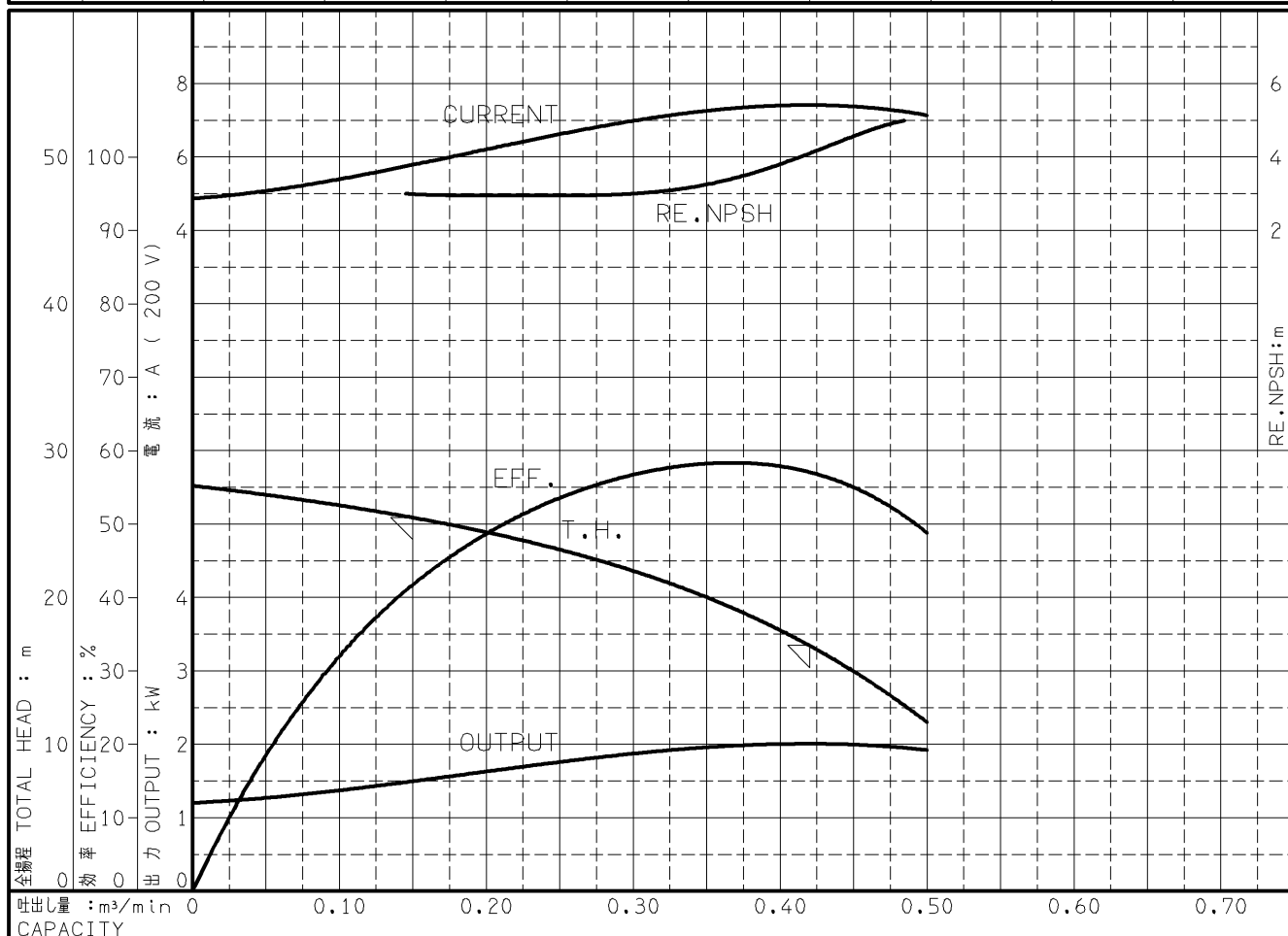
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 8.4 A 3440 min⁻¹
 400 V 4.2 A 3440 min⁻¹

2.2 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 m ³ /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	0.000	27.6	0.0	4.808	1.42	84.4	2.404	1.42	84.4	1.200
2	0.150	25.4	41.8	5.674	1.74	85.1	2.837	17.46	8.5	1.486
3	0.300	21.7	57.0	6.921	2.19	85.0	3.460	2.19	85.0	1.862
4	0.420	16.7	57.0	7.432	23.68	8.4	3.716	23.68	8.4	2.006
5	0.500	11.5	48.8	7.128	22.62	8.4	3.564	22.62	8.4	1.921



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).

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
0.50 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
				min ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P50FQSF62.2



EBARA CORPORATION

A4-2011
160114