

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 50FQ62.2A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

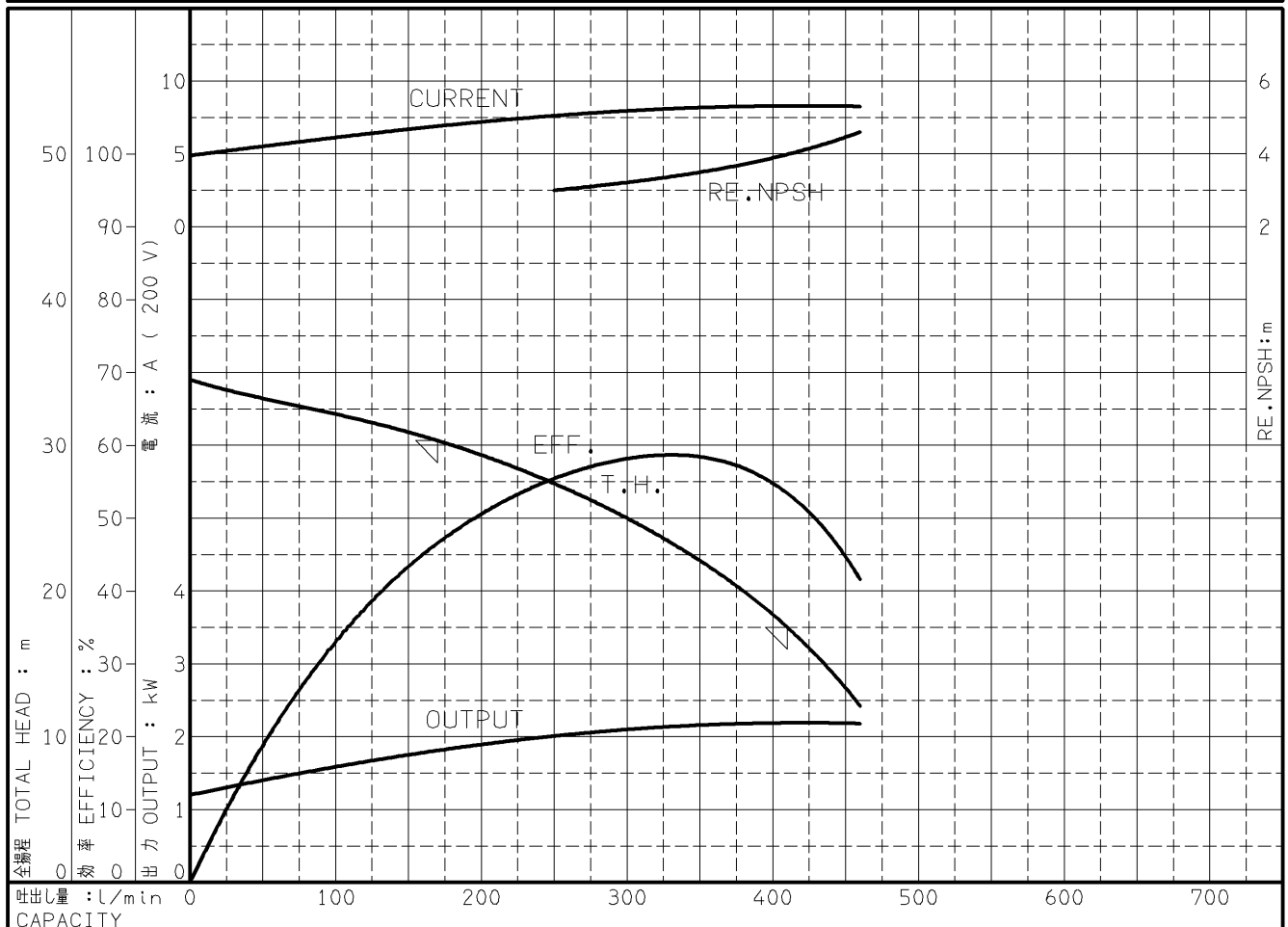
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 8.4 A 3390 min⁻¹
 400 V 4.2 A 3390 min⁻¹

2.2 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	34.5	0.0	4.886	1.448	82.9	2.447	1.455	82.5	1.200
2	180.0	30.0	47.8	6.999	2.202	83.5	3.516	2.217	83.0	1.840
3	300.0	25.0	58.2	7.951	2.539	82.7	4.001	2.559	82.0	2.100
4	410.0	17.5	53.3	8.304	2.662	82.3	4.183	2.684	81.6	2.191
5	460.0	12.1	41.5	8.258	2.648	82.3	4.159	2.670	81.6	2.181



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

136

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
0.60 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. P50FQ62.2A

000



EBARA CORPORATION

A4-201

151125