

# エバラFQD型自吸ポンプ

## EBARA SELF PRIMING PUMPS

### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40FQD62.2A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

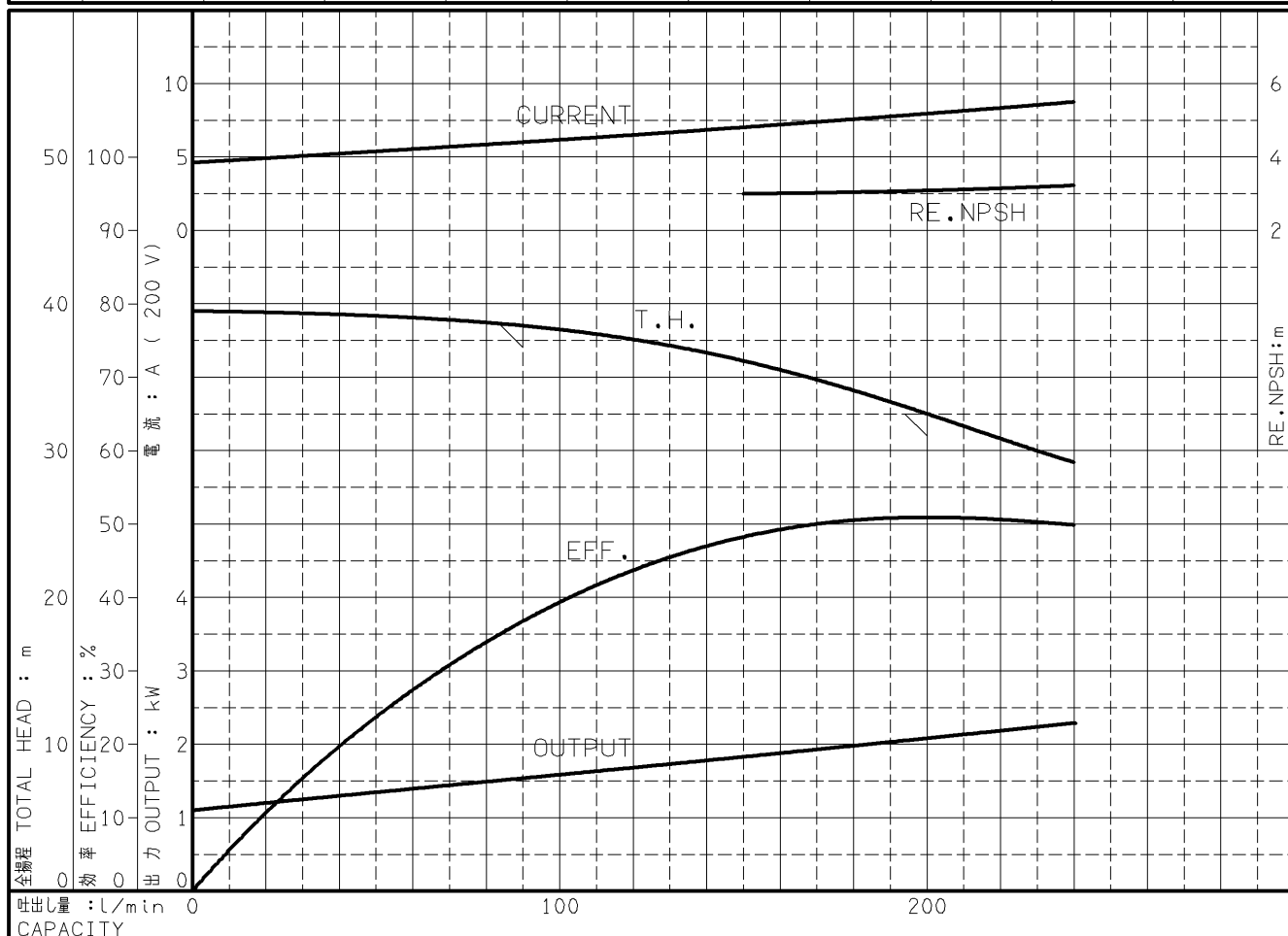
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 8.8 A 3400 min<sup>-1</sup>  
 400 V 4.4 A 3400 min<sup>-1</sup>

2.2 kW 形式 全閉防まつ屋外形  
 TYPE T.E.F.C. OUT

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	39.5	0.0	4.623	1.349	81.5	2.311	1.349	81.5	1.100
2	90.0	38.5	36.7	6.013	1.857	82.8	3.006	1.857	82.8	1.538
3	160.0	35.5	49.2	7.205	2.273	82.6	3.602	2.273	82.6	1.879
4	200.0	32.5	50.8	7.955	2.531	82.2	3.977	2.531	82.2	2.082
5	240.0	29.2	49.8	8.751	2.803	81.7	4.375	2.803	81.7	2.290



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

145

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 <sup>-1</sup>					



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P40FQD62.2A

000

A4-201

151118