

# 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 40FQD61.5A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

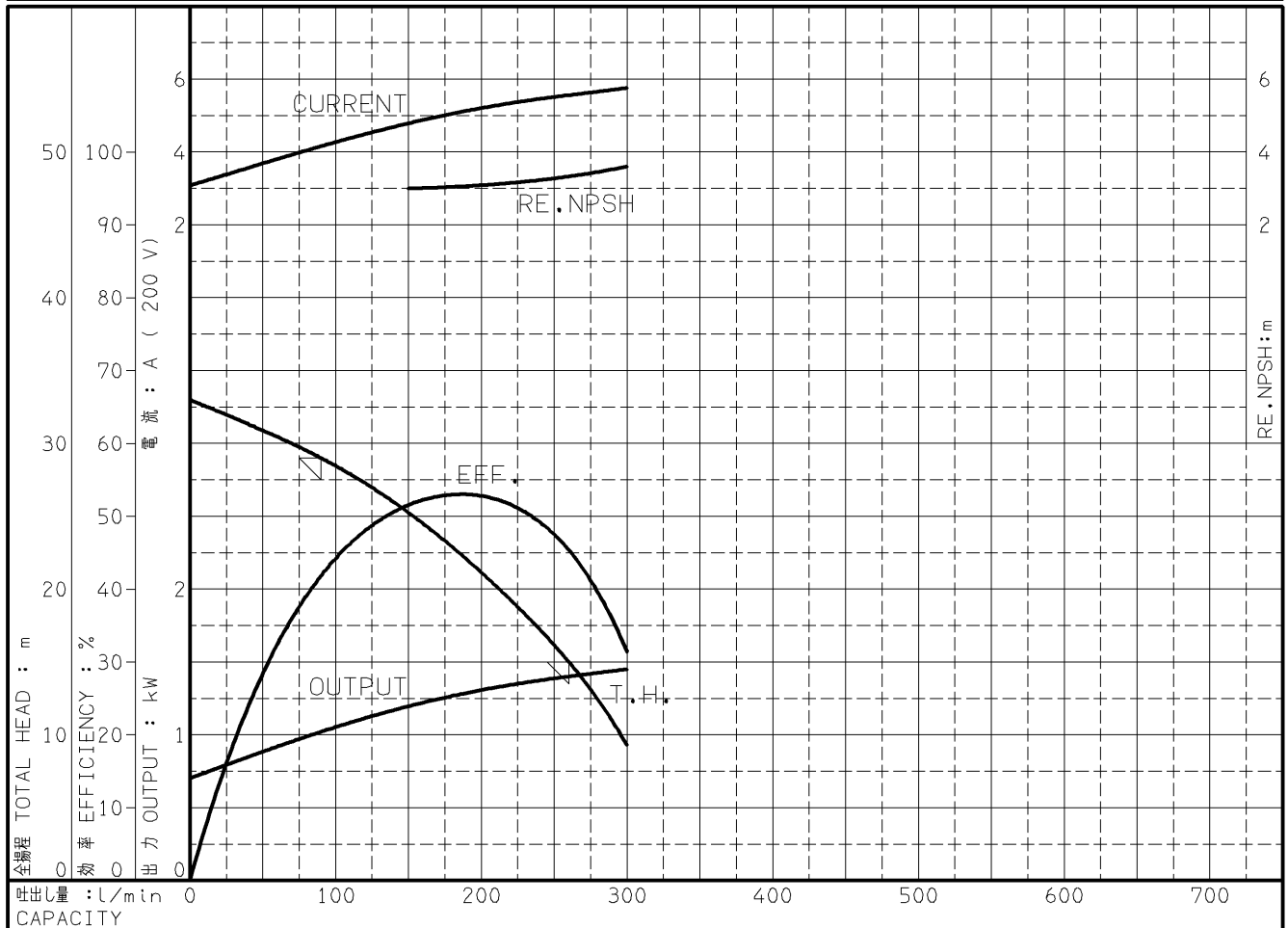
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 6.2 A 3390 min<sup>-1</sup>  
 400 V 3.1 A 3390 min<sup>-1</sup>

1.5 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	33.0	0.0	3.080	0.905	77.3	1.540	0.905	77.3	0.700
2	90.0	29.0	41.6	4.155	1.290	79.1	2.077	1.290	79.1	1.021
3	160.0	24.5	52.3	4.877	1.544	79.1	2.438	1.544	79.1	1.221
4	260.0	15.0	45.3	5.560	1.782	78.6	2.780	1.782	78.6	1.401
5	300.0	9.3	31.3	5.758	1.849	78.4	2.879	1.849	78.4	1.450



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

132

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
				min <sup>-1</sup>	数量 QTY

図番 DWG.NO. P40FQD61.5A

000



EBARA CORPORATION

A4-201

151118