

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 40FQ51.5A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

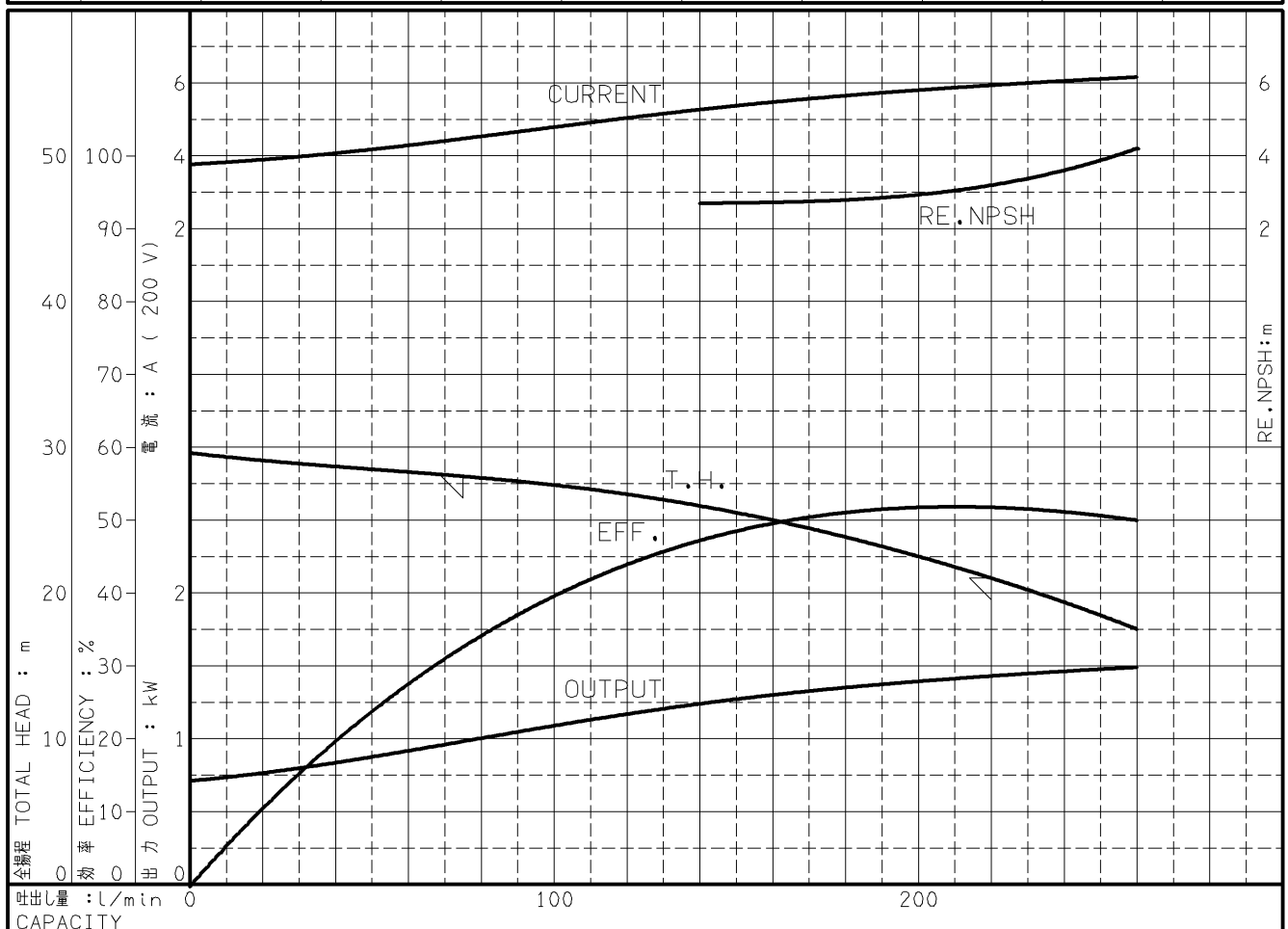
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 6.2 A 2820 min⁻¹
 400 V 3.1 A 2820 min⁻¹

1.5 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	29.6	0.0	3.765	0.912	77.8	1.862	0.917	77.4	0.710
2	75.0	28.0	34.8	4.468	1.219	80.5	2.219	1.228	80.0	0.982
3	150.0	25.5	49.0	5.372	1.579	80.5	2.677	1.594	79.8	1.272
4	220.0	21.0	52.6	5.937	1.791	79.8	2.965	1.812	78.8	1.429
5	260.0	17.5	49.7	6.162	1.878	79.4	3.080	1.901	78.4	1.491



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

147

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 ⁻¹					

図番 DWG.NO. P40FQ51.5A

000



EBARA CORPORATION

A4-201
151125