

# 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40FQ51.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

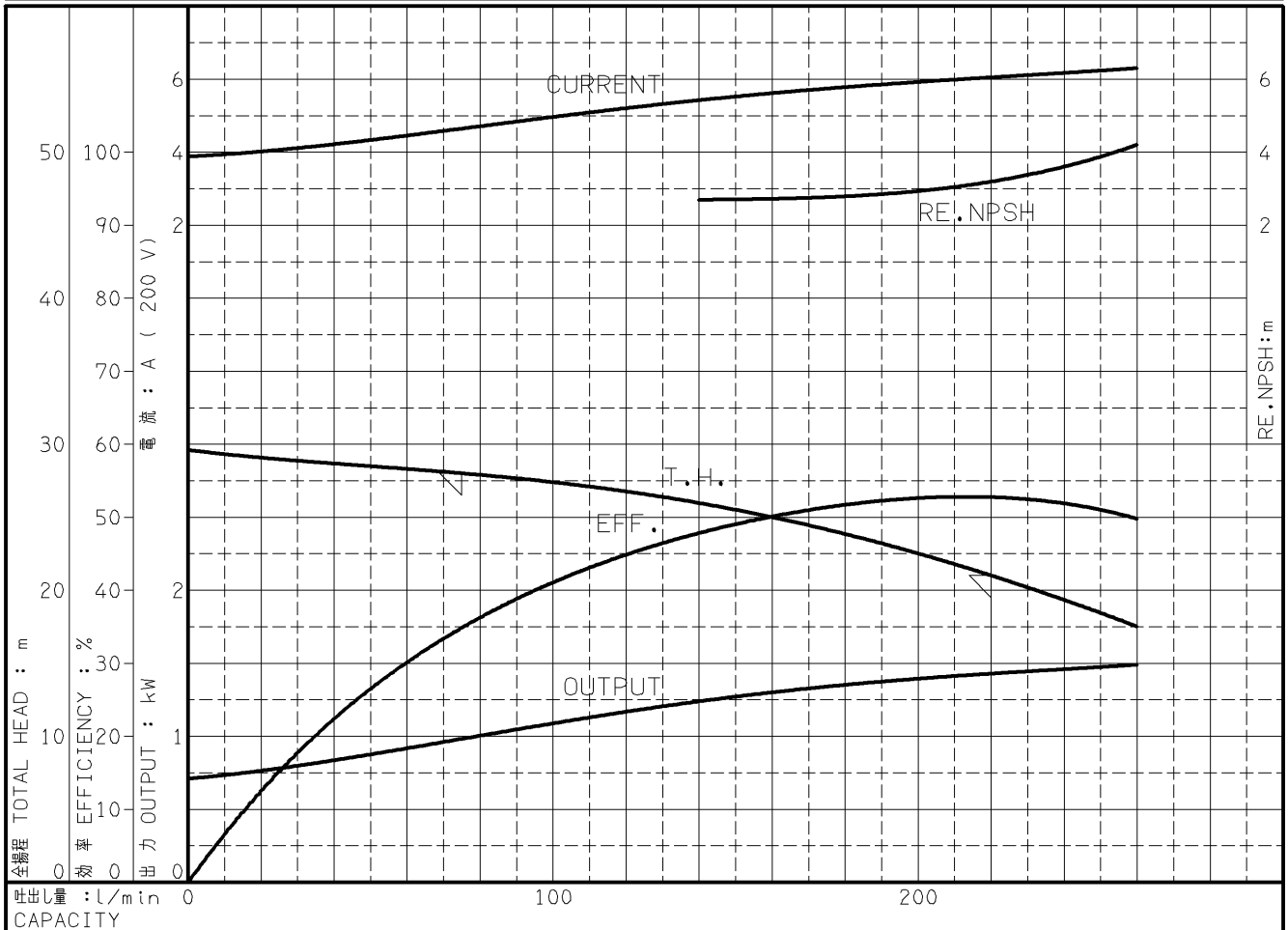
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 6.6 A 2865 min<sup>-1</sup>  
 400 V 3.3 A 2865 min<sup>-1</sup>

1.5 kW 形式 防滴保護形 O.D.P.

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	3.880	0.892	79.6	1.940	0.892	79.6	0.710
2	75.0	28.0	34.8	4.600	1.214	80.9	2.300	1.214	80.9	0.982
3	150.0	25.5	49.0	5.500	1.582	80.4	2.750	1.582	80.4	1.272
4	220.0	21.0	52.6	6.070	1.793	79.7	3.040	1.793	79.7	1.429
5	260.0	17.5	49.7	6.300	1.878	79.4	3.150	1.878	79.4	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
				min <sup>-1</sup>	数量 QTY

図番 DWG.NO. P40FQ51.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201  
030808