

# エバラFQN型ナイロンコーティング製自吸ポンプ

## EBARA NYLON COATED SELF PRIMING PUMPS

### 代表性能曲線

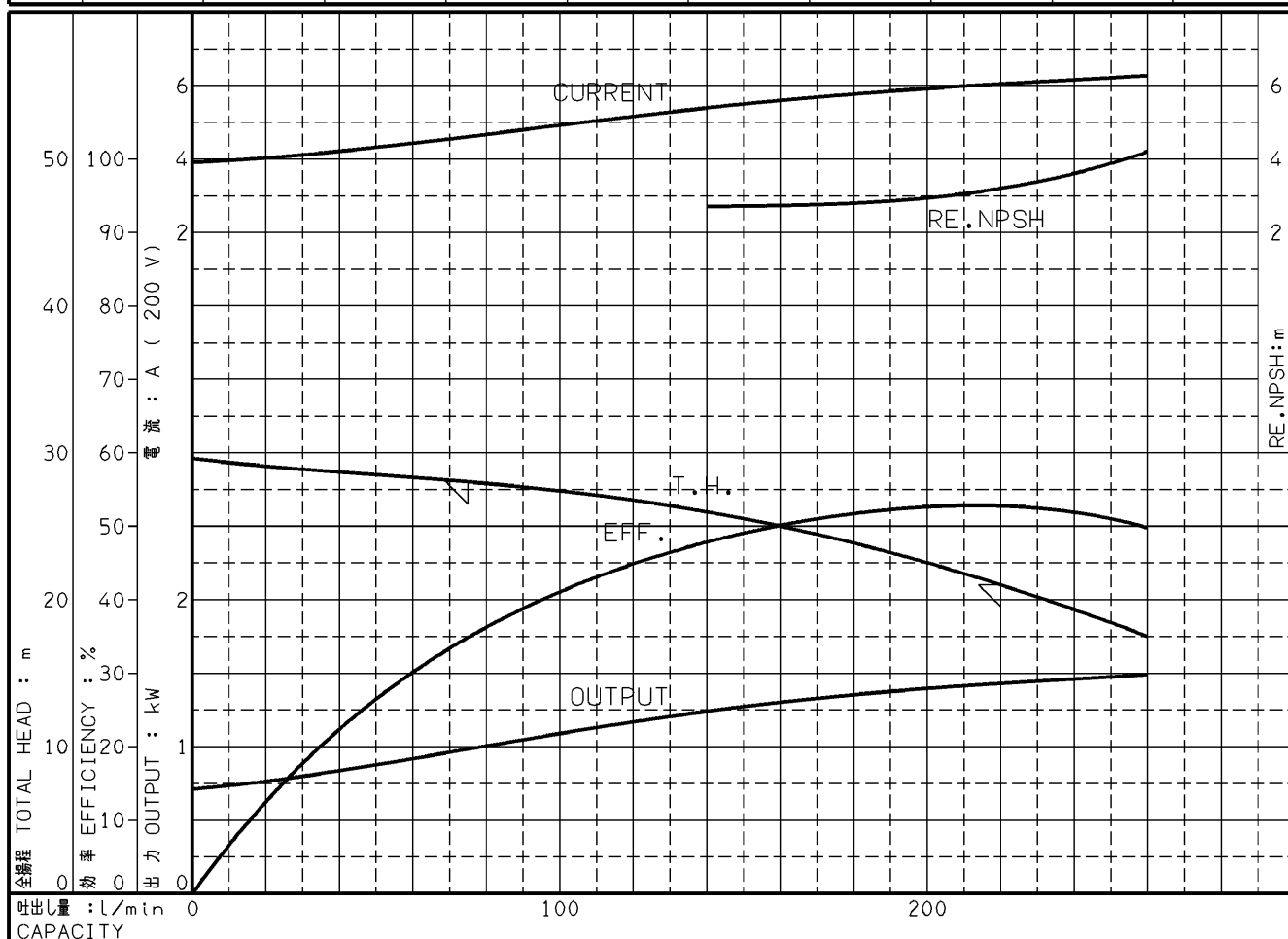
### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40FQN51.5C

周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 6.3 A 2850 min<sup>-1</sup> 1.5 kW 形式 TYPE 全閉防まつ屋外形 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	29.6	0.0	3.898	0.902	78.7	0	0	0.0	0.710
2	75.0	28.0	34.8	4.595	1.215	80.8	0	0	0.0	0.982
3	150.0	25.5	49.0	5.484	1.568	81.1	0	0	0.0	1.272
4	220.0	21.0	52.6	6.034	1.768	80.8	0	0	0.0	1.429
5	260.0	17.5	49.7	6.266	1.848	80.6	0	0	0.0	1.491



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>		

図番 DWG. NO. P40FQN51.5C

000



EBARA CORPORATION

A4-201

990409