

代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50FQSF51.5B

周波数 FREQUENCY 50 Hz

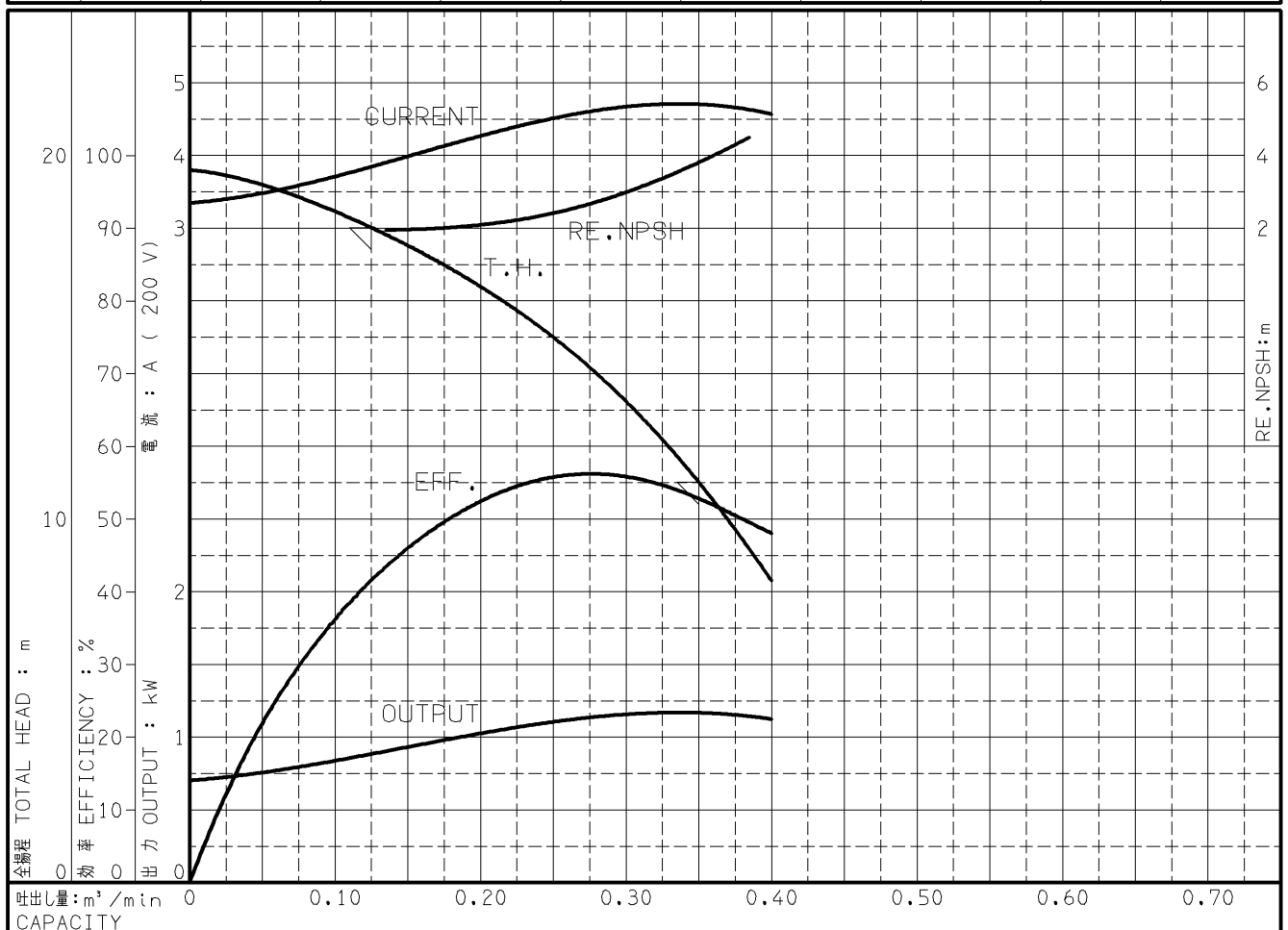
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 6.2 A 2890 min⁻¹
400 V 3.1 A 2890 min⁻¹

1.5 kW 形式 全閉外扇形 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 m ³ /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	0.000	19.6	0.0	3.340	0.798	87.9	1.676	0.798	87.9	0.701
2	0.125	18.0	41.5	3.841	1.002	88.3	1.922	1.002	88.3	0.884
3	0.250	15.0	56.0	4.466	1.248	87.5	2.229	1.248	87.5	1.092
4	0.350	11.0	53.0	4.649	1.318	87.3	2.319	1.315	87.5	1.150
5	0.400	8.3	48.0	4.579	1.291	87.4	2.285	1.291	87.4	1.128



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
0.50 MPa

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. P50FQSF51.5B

000