

エバラFQS型ステンレス製自吸ポンプ

EBARA STAINLESS SELF PRIMING PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40FQSE5.4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

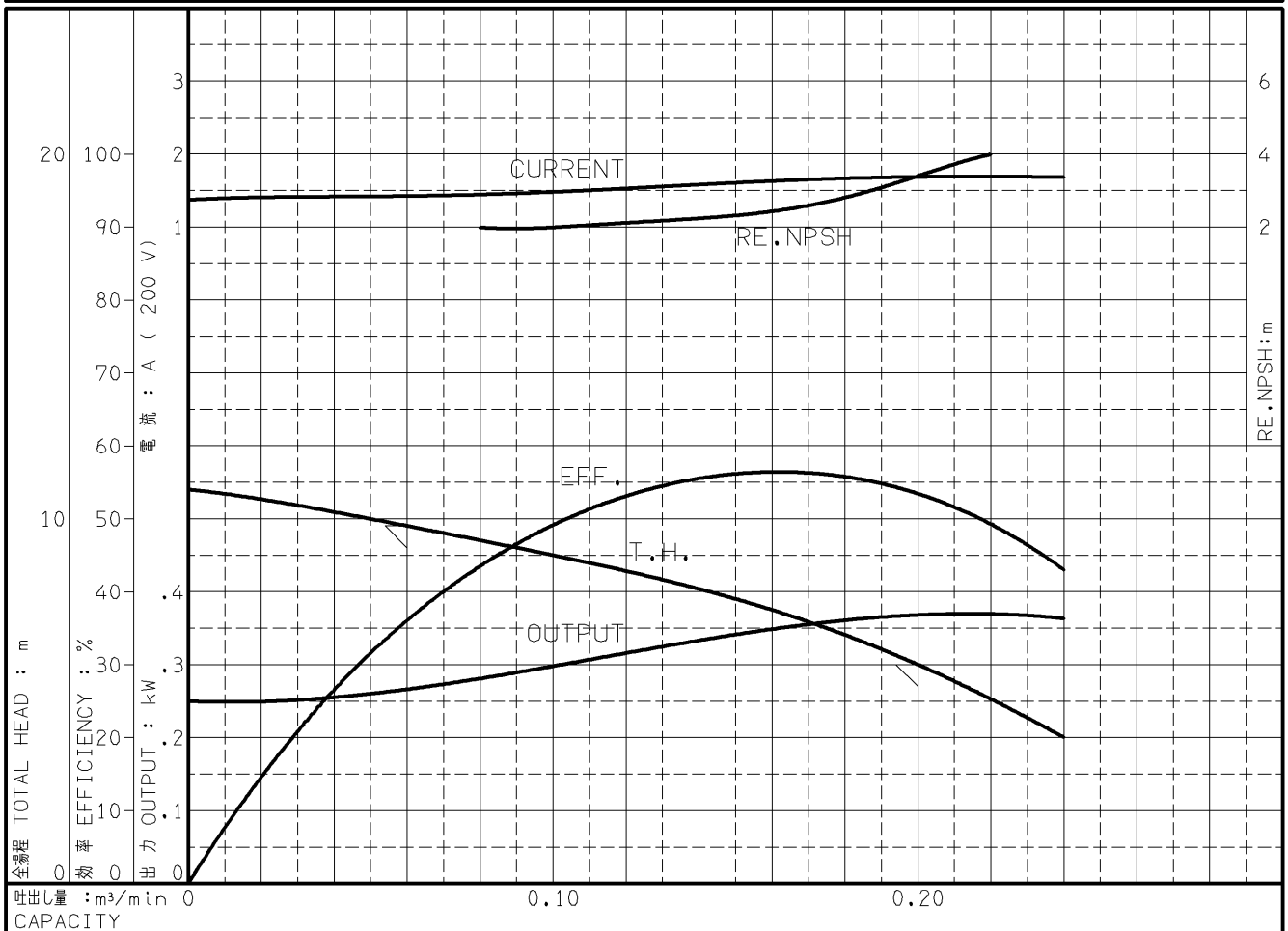
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 1.9 A 2820 min⁻¹
 400 V 0.95 A 2820 min⁻¹

0.4 kW 形式 TYPE 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	10.8	0.0	1.372	0.339	73.8	0.686	0.339	73.8	0.250
2	0.075	9.5	41.9	1.438	0.371	74.7	0.719	0.371	74.7	0.277
3	0.150	7.8	56.3	1.608	0.449	75.6	0.804	0.449	75.6	0.339
4	0.200	6.0	53.6	1.688	0.483	75.7	0.844	0.483	75.7	0.365
5	0.240	4.0	43.0	1.685	0.481	75.7	0.842	0.481	75.7	0.364



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
0.50 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. P40FQSE5.4

000



EBARA CORPORATION

A4-2011

160114