

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 50FQSE61.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

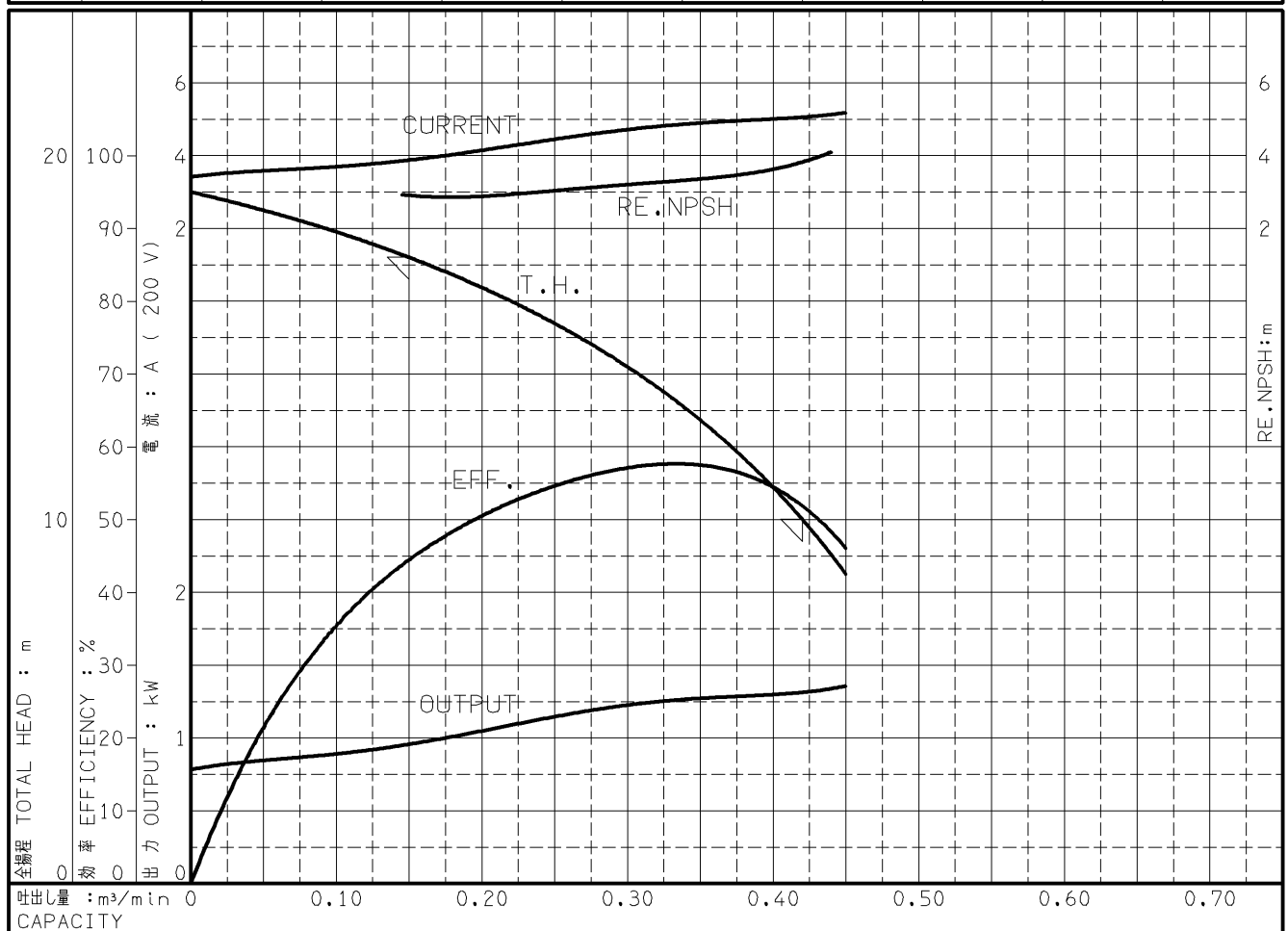
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 5.9 A 3440 min⁻¹
400 V 3 A 3440 min⁻¹

1.5 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	19.0	0.0	3.417	0.966	80.8	1.709	0.966	80.8	0.780
2	0.150	17.2	44.4	3.892	1.154	82.2	1.946	1.154	82.2	0.948
3	0.300	14.2	57.0	4.728	1.466	83.2	2.364	1.466	83.2	1.219
4	0.420	10.0	52.0	5.052	1.582	83.3	2.526	1.582	83.3	1.317
5	0.450	8.5	46.0	5.184	1.628	83.3	2.592	1.628	83.3	1.356



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. P50FQSE61.5

000



EBARA CORPORATION

A4-2011

160114