

エバラFVD型ボルテックスポンプ

EBARA VORTEX PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40FVD6.4A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

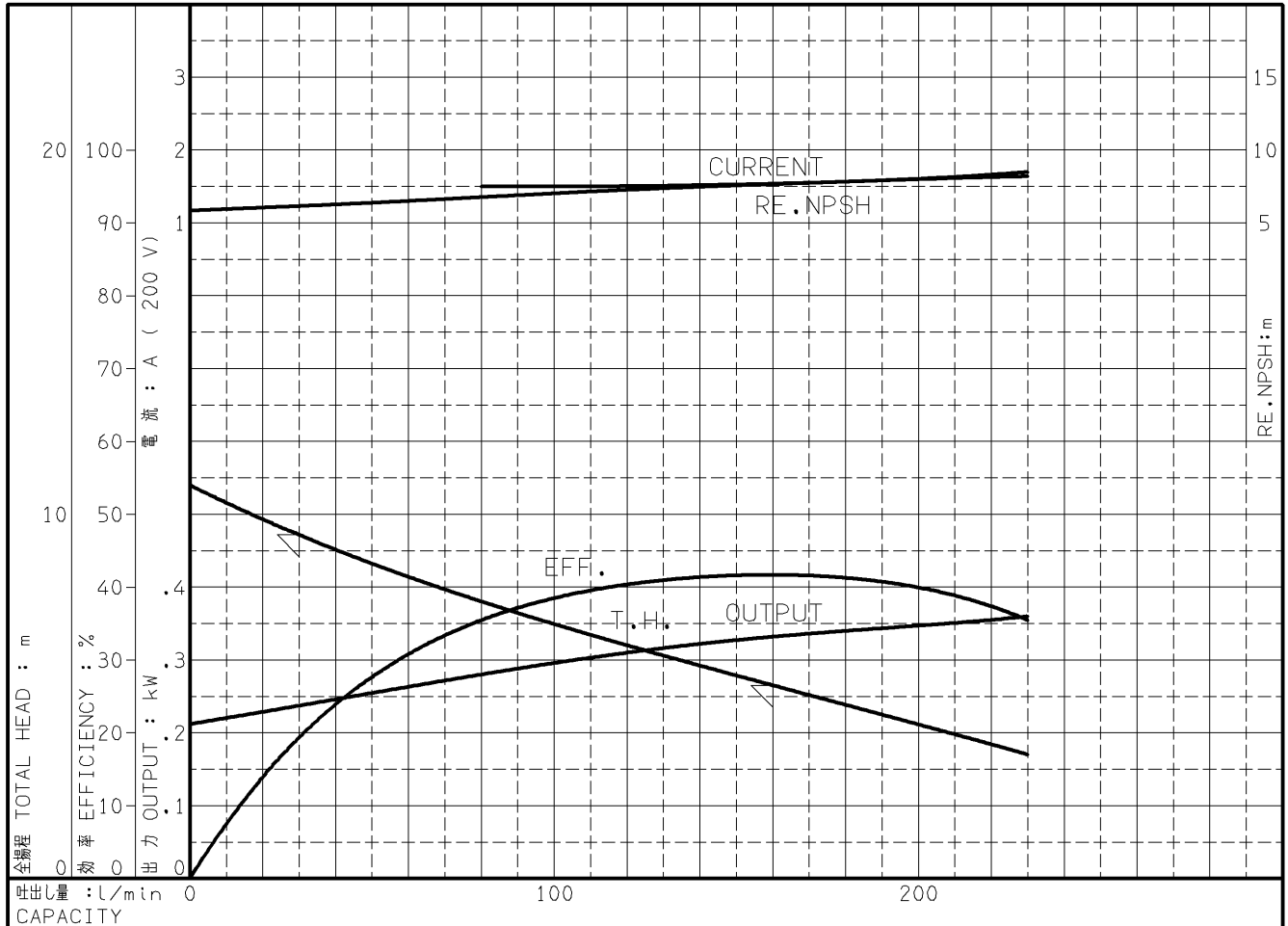
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 2 A 3400 min⁻¹
 400 V 1 A 3400 min⁻¹

0.4 kW 形式 全閉防まつ屋外形
 TYPE 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	10.8	0.0	1.168	0.300	70.7	0.584	0.297	71.5	0.212
2	80.0	7.6	35.3	1.354	0.380	73.7	0.679	0.376	74.4	0.280
3	120.0	6.4	40.3	1.454	0.417	74.3	0.725	0.413	75.1	0.310
4	160.0	5.3	41.6	1.533	0.445	74.7	0.761	0.440	75.4	0.332
5	230.0	3.4	35.4	1.640	0.481	74.9	0.809	0.476	75.7	0.360



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

86

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
0.30 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. P40FVD6.4A

000



EBARA CORPORATION

A4-201
150227