

# 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 40FVD6.4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

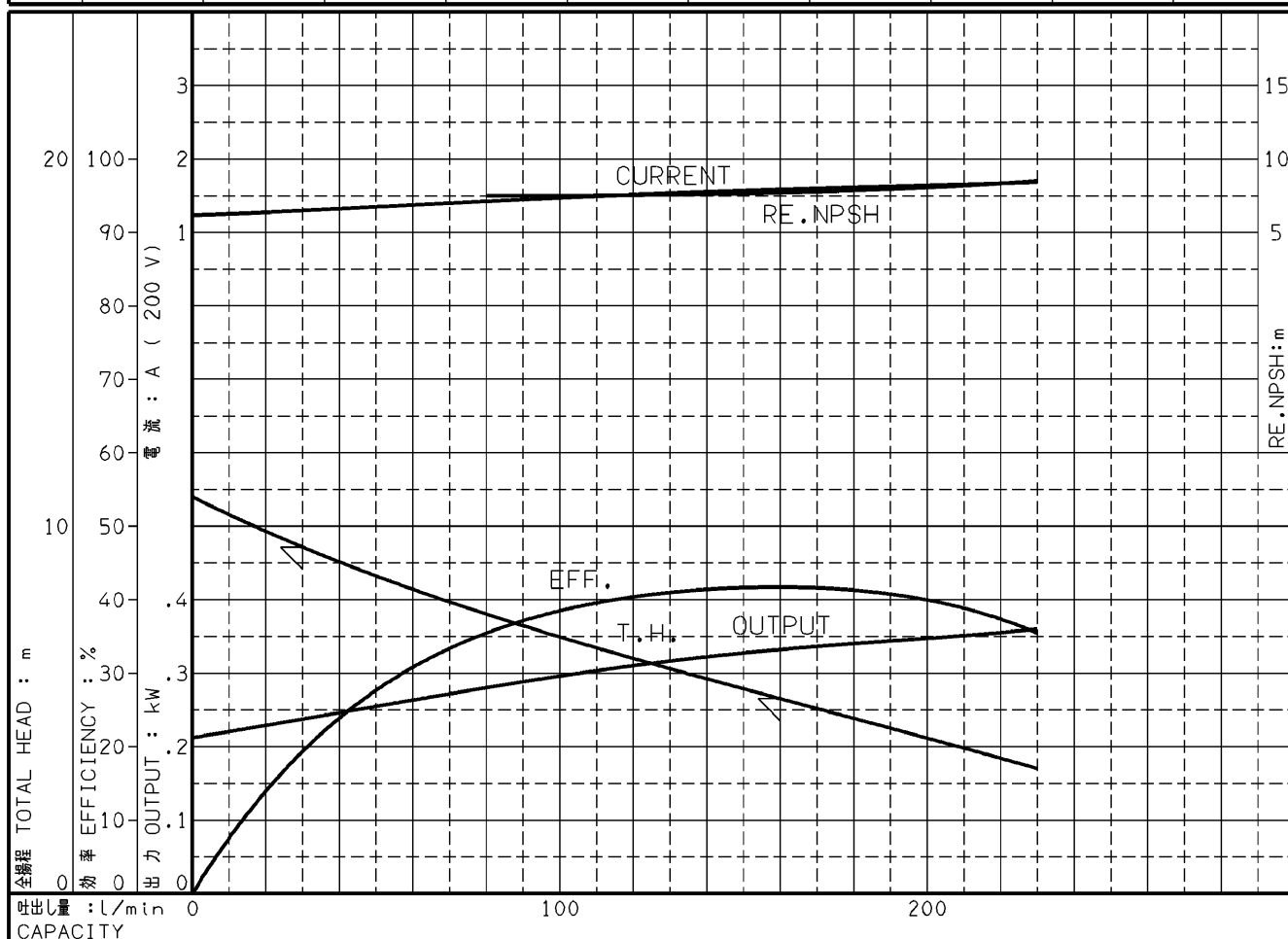
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 2 A 3400 min<sup>-1</sup>  
0 V 0 A 0 min<sup>-1</sup>

0.4 kW 形式 TYPE 防滴保護形 O.D.P.

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	1.230	0.310	68.5	0	0	0.0	0.212
2	80.0	7.6	35.3	1.420	0.391	71.6	0	0	0.0	0.280
3	120.0	6.4	40.3	1.510	0.429	72.4	0	0	0.0	0.310
4	160.0	5.3	41.6	1.580	0.456	72.8	0	0	0.0	0.332
5	230.0	3.4	35.4	1.680	0.492	73.2	0	0	0.0	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
				min <sup>-1</sup>	数量 QTY

図番 DWG.NO. P40FVD6.4

000



EBARA CORPORATION

A4-201

990701