

# エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 150X125FS4H611

周波数 FREQUENCY 60 Hz

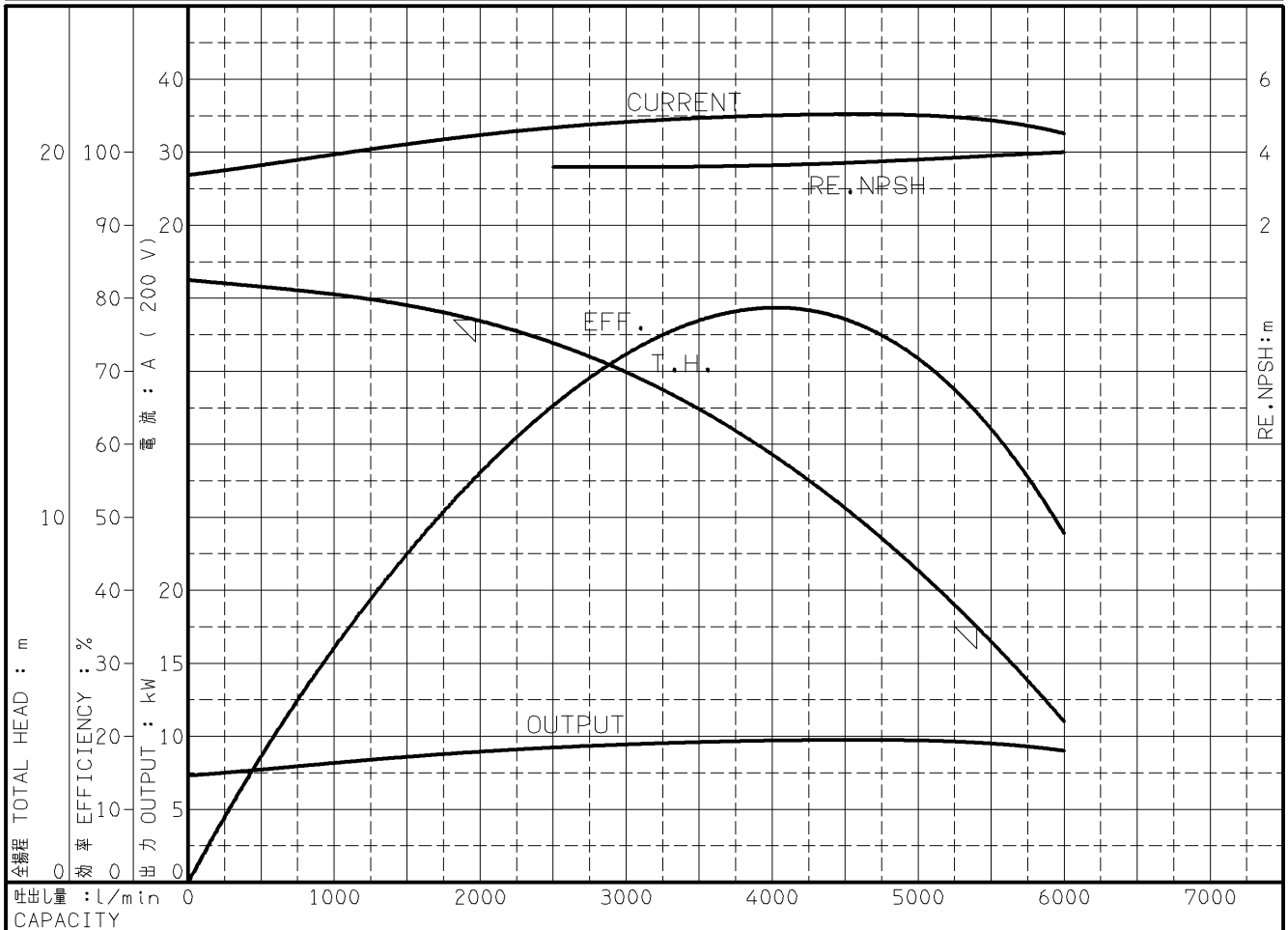
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 40.8 A 1735 min<sup>-1</sup>  
 400 V 20.4 A 1735 min<sup>-1</sup>

11 kW 形式 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	16.5	0.0	26.86	7.94	92.1	13.43	7.94	92.1	7.313
2	1970	15.4	55.3	32.20	9.72	91.9	16.10	9.72	91.9	8.930
3	3930	11.9	78.6	35.04	10.58	91.7	17.52	10.58	91.7	9.698
4	5400	7.0	64.4	34.61	10.43	91.7	17.31	10.43	91.7	9.563
5	6000	4.4	47.7	32.52	9.81	91.9	16.26	9.81	91.9	9.008



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

201

ケーシング試圧  
CASING TEST PRESS.  
1.50 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
				min <sup>-1</sup>	数量 QTY



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P150X125FS4H611

000

A4-201

010330