

# 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 150X125FS4H615

周波数 FREQUENCY 60 Hz

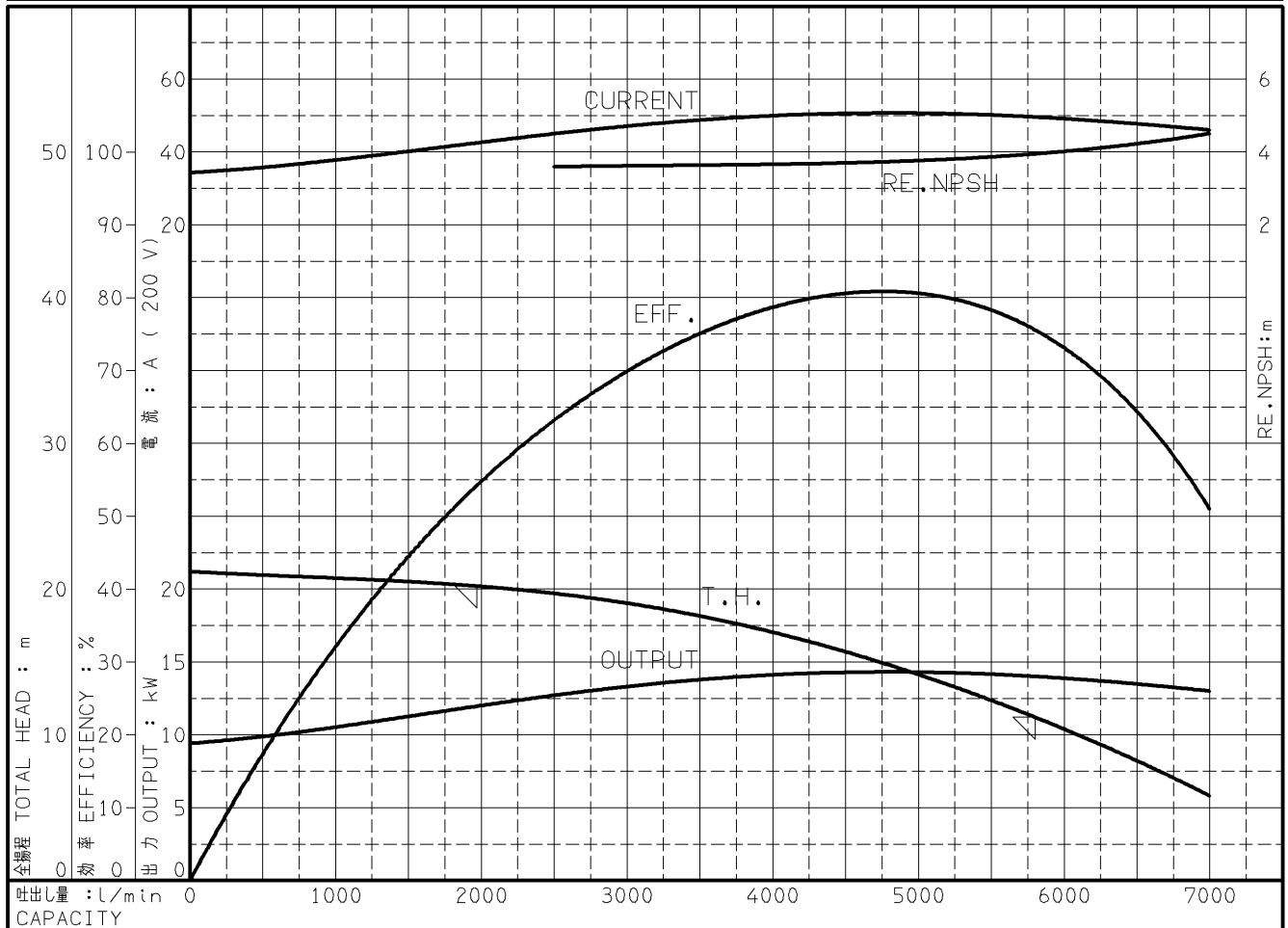
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 54.4 A 1730 min<sup>-1</sup>  
 400 V 27.2 A 1730 min<sup>-1</sup>

15 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	21.2	0.0	34.35	10.19	92.5	17.18	10.19	92.5	9.42
2	1970	20.2	54.1	42.44	12.99	92.2	21.22	12.99	92.2	11.97
3	3930	17.2	78.1	49.79	15.39	91.6	24.90	15.39	91.6	14.09
4	5800	11.2	75.5	49.64	15.30	91.6	24.82	15.30	91.6	14.01
5	7000	5.8	50.8	46.02	14.16	91.9	23.01	14.16	91.9	13.01



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

220

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	数量 QTY			
				min <sup>-1</sup>					

図番 DWG.NO. P150X125FS4H615 000



EBARA CORPORATION

A4-201  
080221