

# 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 150X125FS4L675

周波数 FREQUENCY 60 Hz

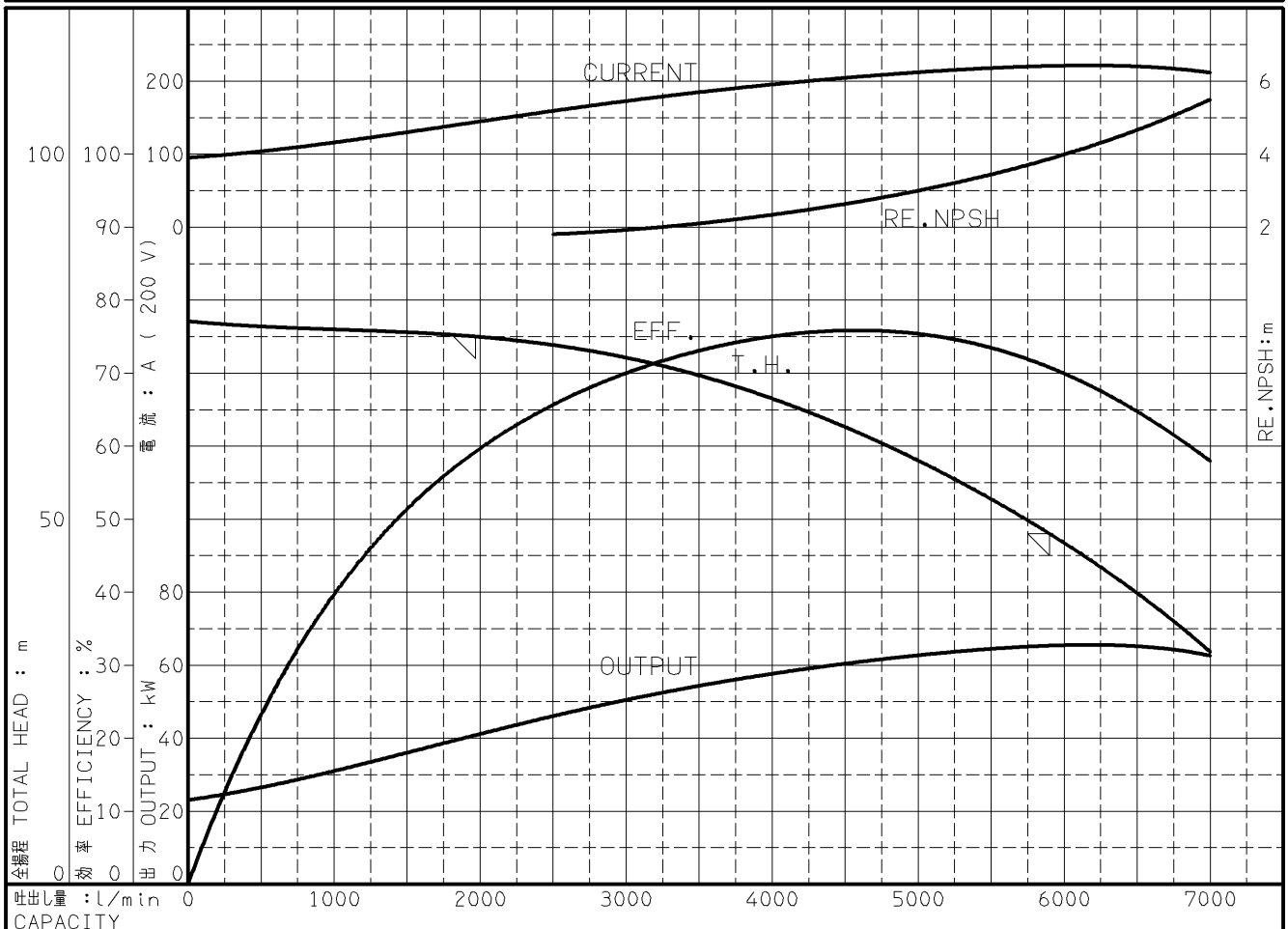
出力 OUTPUT 75 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 260 A 1750 min<sup>-1</sup>  
 400 V 130 A 1750 min<sup>-1</sup>

75 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	77.1	0.0	94.9	24.94	92.4	47.3	24.95	92.4	23.06
2	1970	75.0	58.9	143.2	43.39	94.1	71.6	43.39	94.1	40.84
3	3930	67.0	75.0	194.1	60.76	94.1	97.3	60.76	94.1	57.22
4	5900	48.0	70.6	220.6	69.56	93.9	110.5	69.55	93.9	65.36
5	7000	31.8	57.9	211.6	66.56	94.0	106.0	66.56	94.0	62.60



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

390

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

図番 DWG.NO. P150X125FS4L675

000



EBARA CORPORATION

A4-201

010330