

# エバラFSW型片吸込渦巻ポンプ

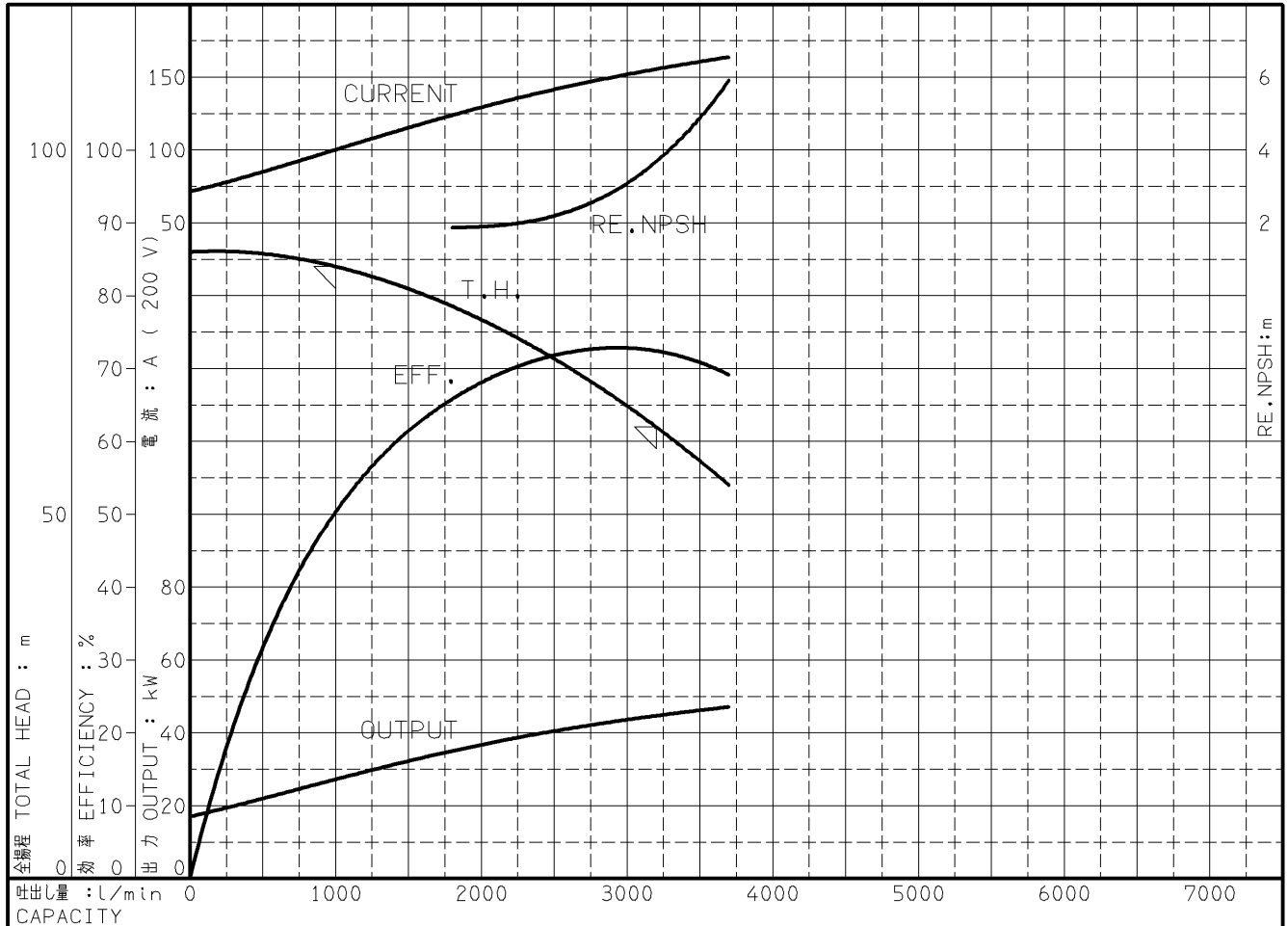
EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 125X100FSW4L655 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 55 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 191 A 1765 min<sup>-1</sup> 55 kW 形式 全閉防まつ形 TYPE T.E.F.C. 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	86.0	0.0	71.3	18.86	90.1	35.52	18.84	90.2	17.00
2	1000	84.0	50.3	100.1	29.37	92.6	49.94	29.35	92.6	27.20
3	1970	77.0	67.7	128.4	38.99	93.4	64.36	39.01	93.4	36.45
4	3200	62.0	72.3	155.5	47.69	93.7	77.95	47.71	93.6	44.69
5	3700	54.0	69.1	163.8	50.26	93.7	82.05	50.27	93.6	47.10



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 ケーシング試圧 CASING TEST PRESS. 408 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>		



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P125X100FSW4L655 000

A4-201  
150317