

# エバラFSW型片吸込渦巻ポンプ

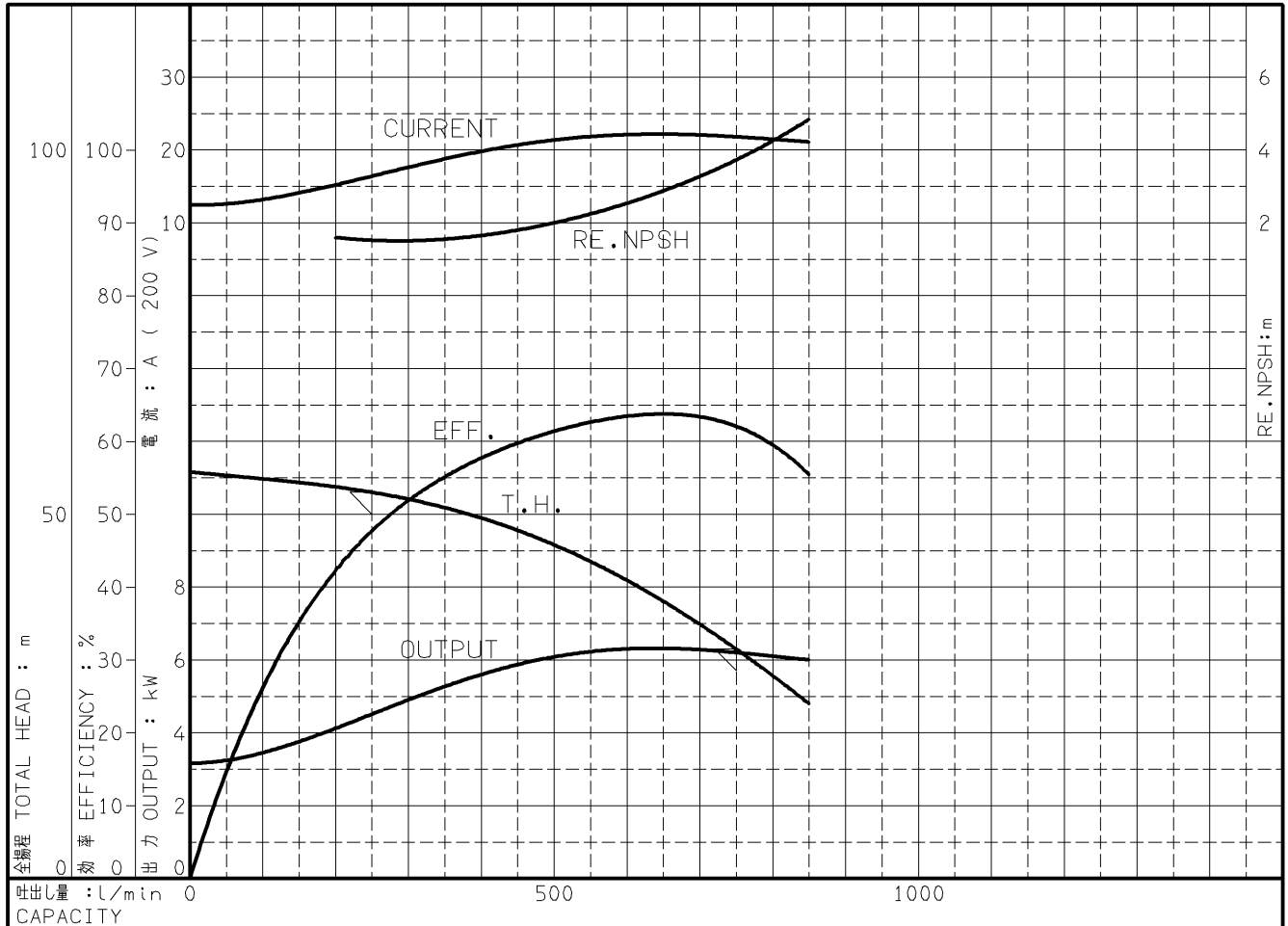
EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 65X50FSW2H67.5 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 27 A 3480 min<sup>-1</sup> 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  
400 V 13.3 A 3470 min<sup>-1</sup> 7.5 kW

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	55.8	0.0	12.44	3.624	87.4	6.13	3.774	84.0	3.170
2	250.0	53.0	47.8	16.35	5.017	89.7	8.09	5.167	87.1	4.500
3	500.0	45.7	61.3	21.35	6.696	90.6	11.57	6.852	88.6	6.070
4	750.0	31.5	62.0	21.81	6.848	90.6	11.80	7.002	88.7	6.210
5	850.0	24.0	55.3	21.12	6.620	90.6	10.46	6.773	88.6	6.000



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

174

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. P65X50FSW2H67.5 000



EBARA CORPORATION

A4-201  
150317