

# エバラFSW型片吸込渦巻ポンプ

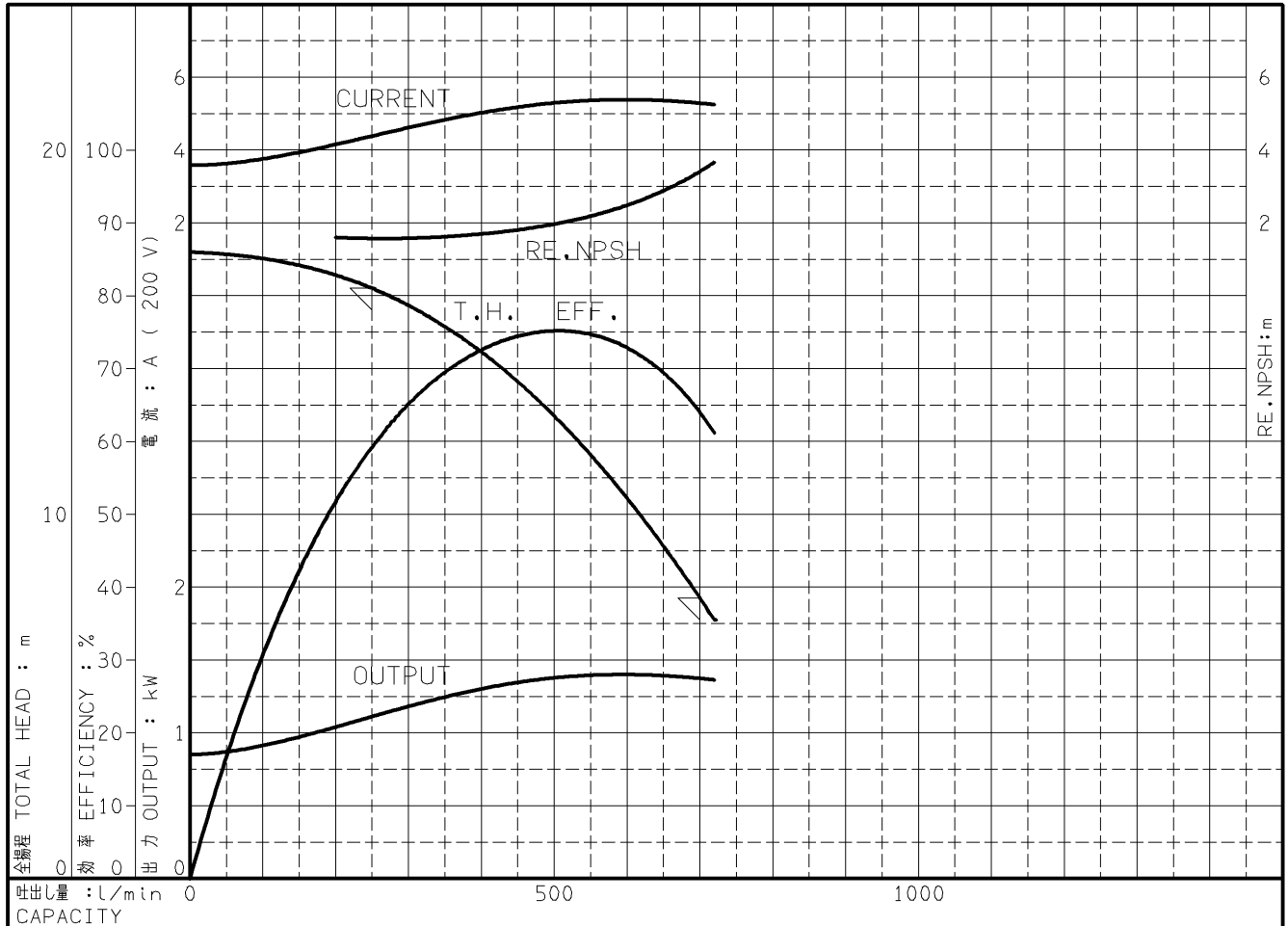
EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 65X50FSW2E61.5 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 5.8 A 3380 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 3 A 3440 min<sup>-1</sup> 1.5 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	17.2	0.0	3.580	1.020	83.3	1.810	1.043	81.5	0.850
2	250.0	16.2	59.4	4.371	1.321	84.0	2.190	1.337	83.0	1.109
3	500.0	12.7	75.1	5.288	1.646	83.5	2.630	1.651	83.3	1.375
4	700.0	7.7	63.9	5.299	1.650	83.5	2.630	1.655	83.3	1.378
5	720.0	7.1	61.0	5.234	1.627	83.6	2.600	1.633	83.3	1.360



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

97

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. P65X50FSW2E61.5 000



EBARA CORPORATION

A4-201  
150317