

# エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

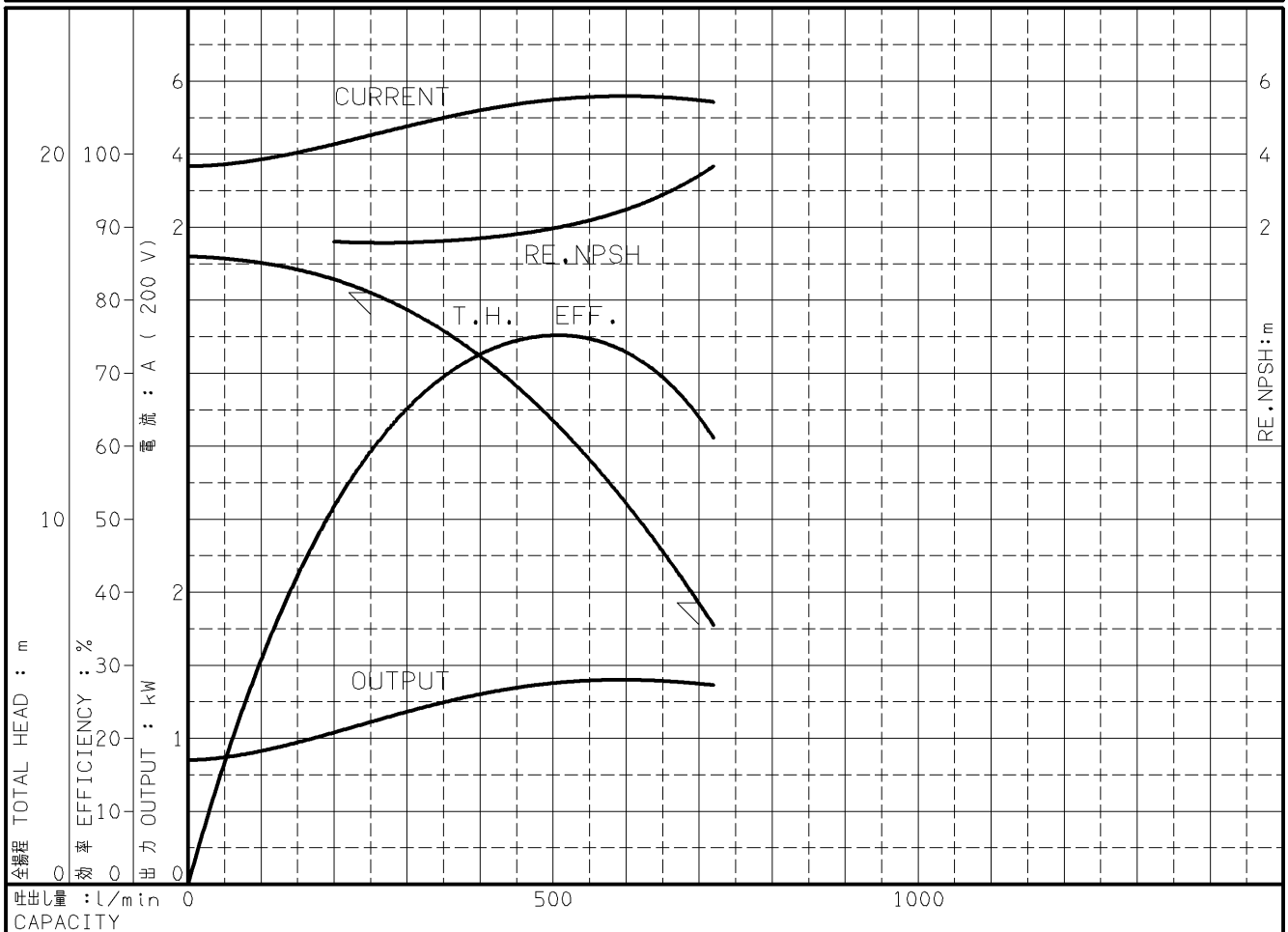
EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 65X50FS2E61.5 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 6.2 A 3435 min<sup>-1</sup> 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  
400 V 3.1 A 3435 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	3.670	1.032	82.5	1.840	1.032	82.5	0.851
2	250.0	16.2	59.4	4.500	1.349	82.4	2.250	1.349	82.4	1.111
3	500.0	12.7	75.1	5.490	1.697	81.2	2.750	1.697	81.2	1.378
4	700.0	7.7	63.9	5.490	1.693	81.2	2.750	1.693	81.2	1.374
5	720.0	7.1	61.0	5.420	1.678	81.3	2.710	1.678	81.3	1.364



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. 1.50 MPa  
 NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302). 97

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



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P65X50FS2E61.5 000

A4-201  
010330