

# エバラFDP型ステンレス製片吸込渦巻ポンプ

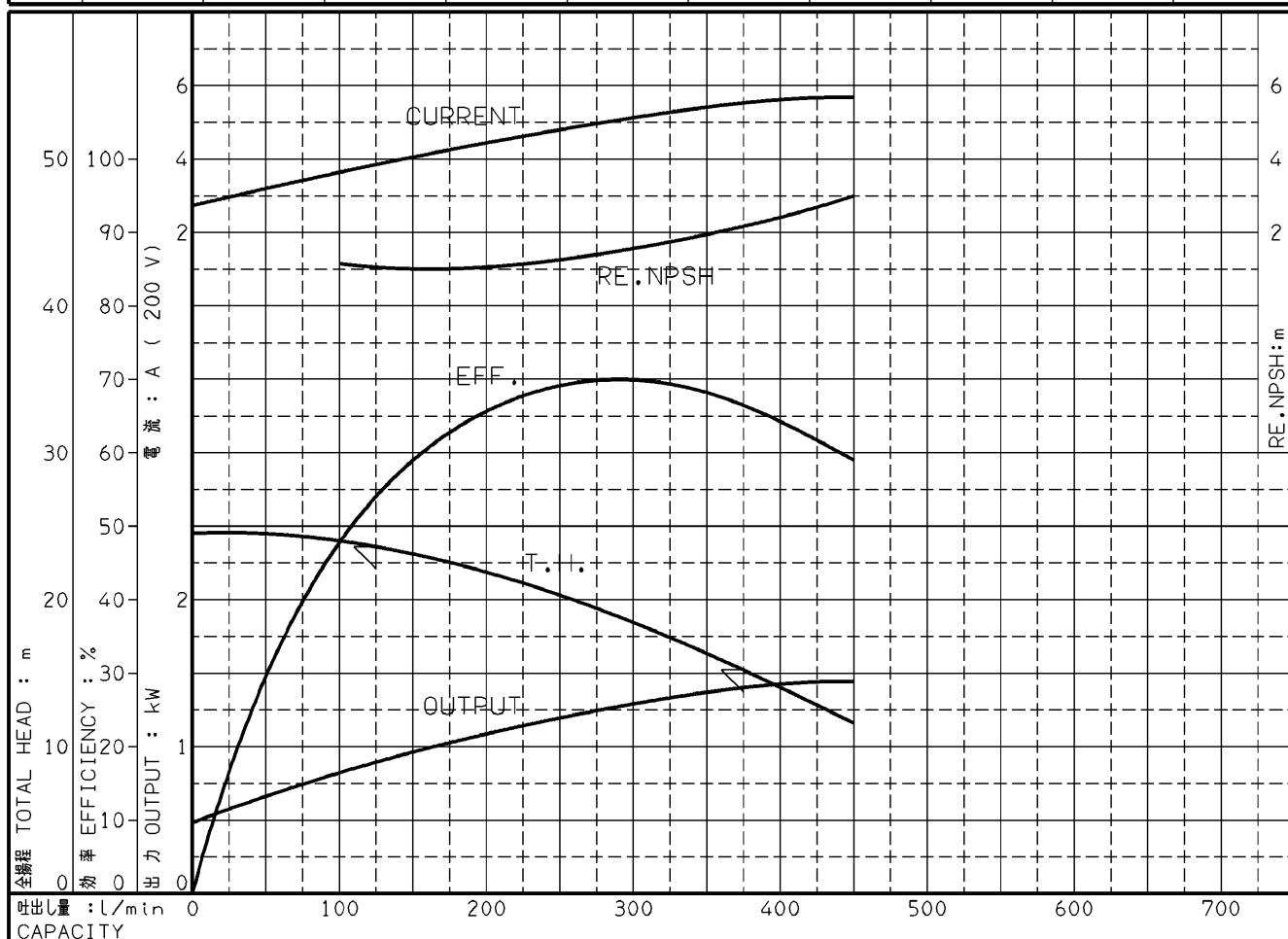
EBARA STAINLESS END SUCTION VOLUTE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50X40FDEP61.5 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 6.2 A 3440 min<sup>-1</sup> 形式 防滴保護形 O.D.P. 1.5 kW 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	0.0	24.5	0.0	2.730	0.663	73.1	0	0	0.0	0.484
2	125.0	23.6	53.7	3.840	1.115	80.3	0	0	0.0	0.895
3	250.0	20.3	69.2	4.790	1.468	81.4	0	0	0.0	1.195
4	375.0	15.2	66.3	5.520	1.724	81.3	0	0	0.0	1.401
5	450.0	11.6	59.0	5.670	1.776	81.2	0	0	0.0	1.442



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

114

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. P50X40FDEP61.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201

990625