

# 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 65X50FS2F52.2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

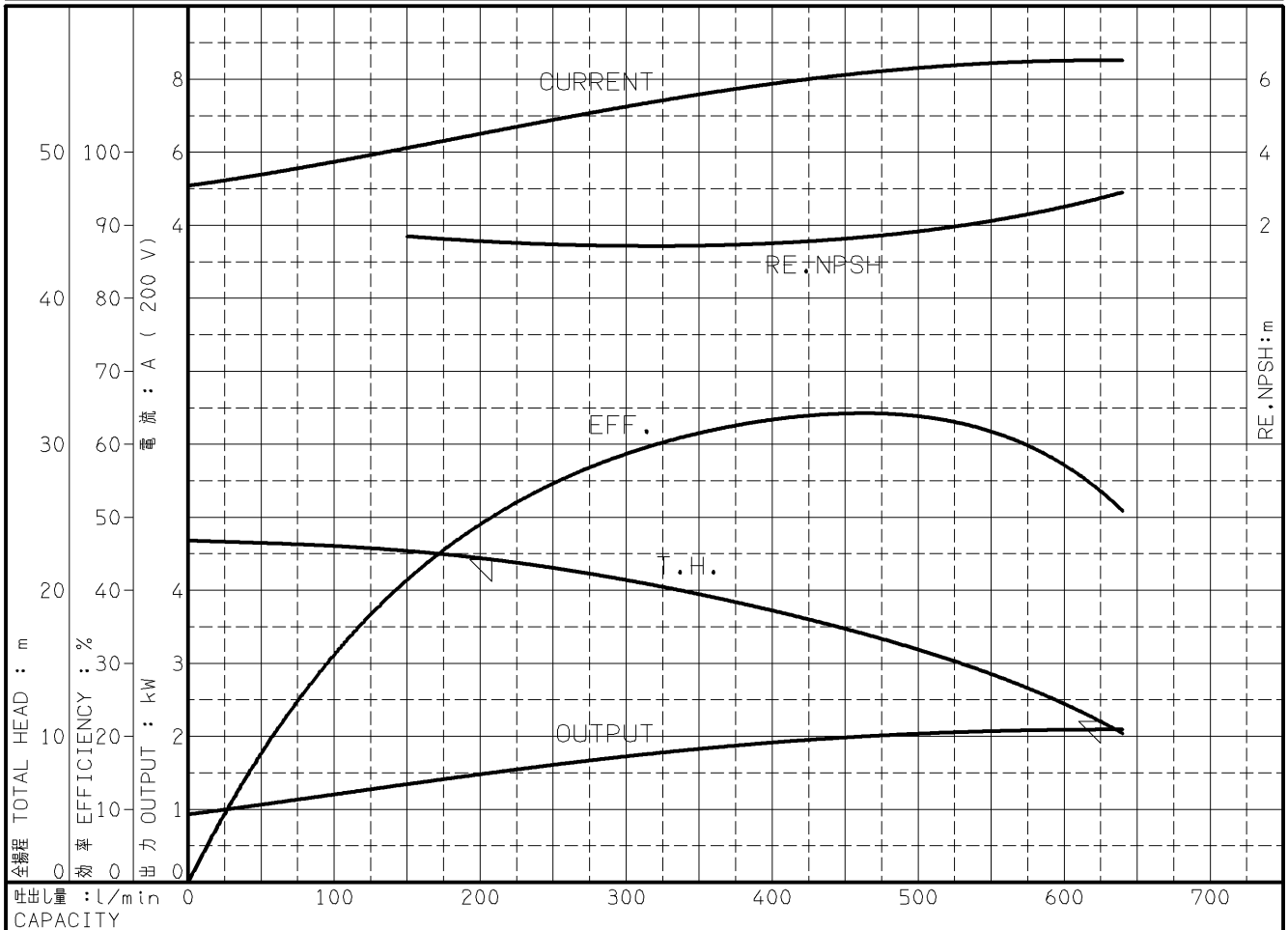
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 9.2 A 2865 min<sup>-1</sup>  
 400 V 4.6 A 2865 min<sup>-1</sup>

2.2 kW 形式 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

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	23.4	0.0	5.080	1.149	81.0	2.540	1.149	81.0	0.930
2	208.0	22.1	49.9	6.560	1.809	83.0	3.280	1.809	83.0	1.501
3	417.0	18.2	63.7	7.960	2.366	82.0	3.980	2.366	82.0	1.940
4	625.0	11.0	53.5	8.520	2.572	81.4	4.260	2.572	81.4	2.093
5	640.0	10.2	50.8	8.520	2.573	81.4	4.260	2.573	81.4	2.094



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

136

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. P65X50FS2F52.2

000



EBARA CORPORATION

A4-201

010330