

エバラFSS型ステンレス製渦巻ポンプ

EBARA STAINLESS END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 65X50FSS2H55.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

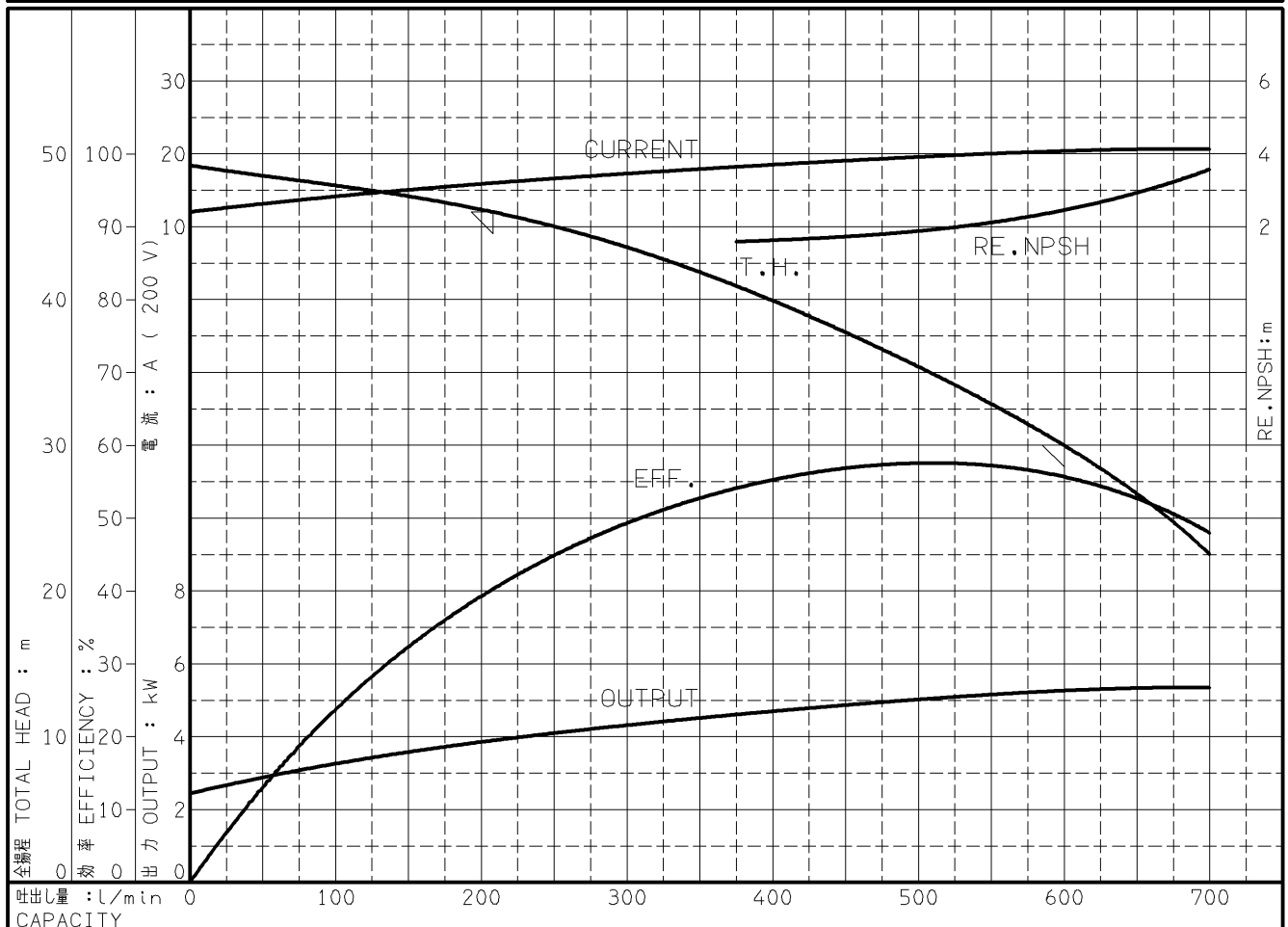
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 21.5 A 2900 min⁻¹
 400 V 10.2 A 2890 min⁻¹

5.5 kW 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

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	49.1	0.0	12.02	2.904	84.0	5.420	2.930	83.3	2.440
2	208.0	45.9	40.0	16.01	4.454	87.5	7.450	4.488	86.9	3.900
3	417.0	39.2	55.9	18.71	5.392	88.2	8.800	5.428	87.7	4.760
4	600.0	29.9	55.7	20.41	5.959	88.4	9.600	5.996	87.9	5.270
5	700.0	22.5	47.9	20.68	6.048	88.4	9.730	6.087	87.9	5.350



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

194

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 ⁻¹					

図番 DWG.NO. P65X50FSS2H55.5 000



EBARA CORPORATION

A4-201
170127