

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 65X50FSS4J53.7

周波数 FREQUENCY 50 Hz

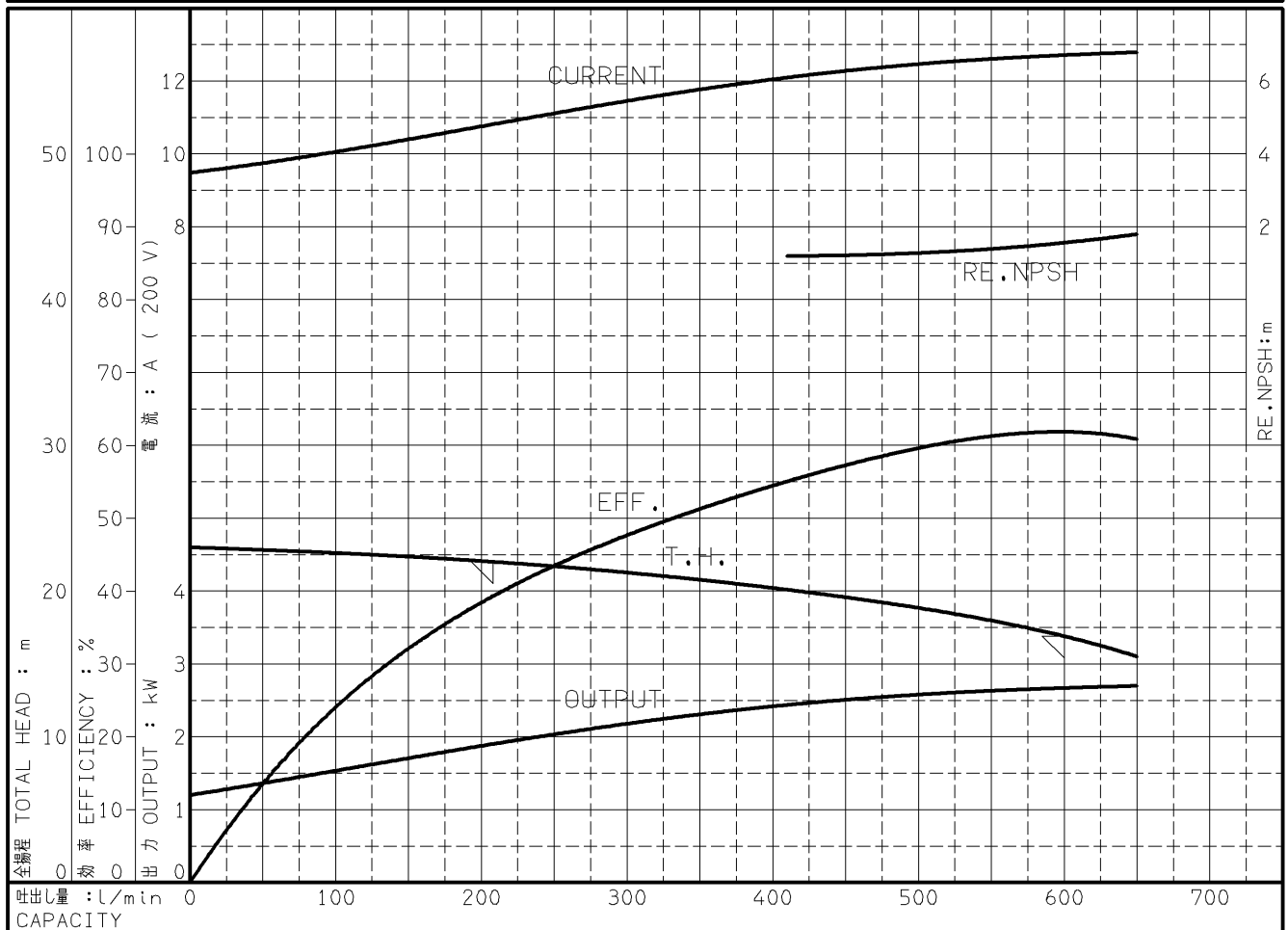
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 15.8 A 1445 min⁻¹
 400 V 7.5 A 1420 min⁻¹

3.7 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	23.0	0.0	9.48	1.529	78.5	4.000	1.502	79.9	1.200
2	208.0	22.0	39.2	10.80	2.276	83.5	4.760	2.249	84.5	1.900
3	417.0	20.0	55.4	12.12	2.881	85.0	5.450	2.863	85.6	2.450
4	600.0	16.9	61.8	12.71	3.127	85.3	5.750	3.112	85.8	2.670
5	650.0	15.5	60.8	12.79	3.161	85.4	5.790	3.147	85.8	2.700



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

261

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. P65X50FSS4J53.7

000



EBARA CORPORATION

A4-201
150312