

# エバラFSW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 80X65FSW4G63.7

周波数 FREQUENCY 60 Hz

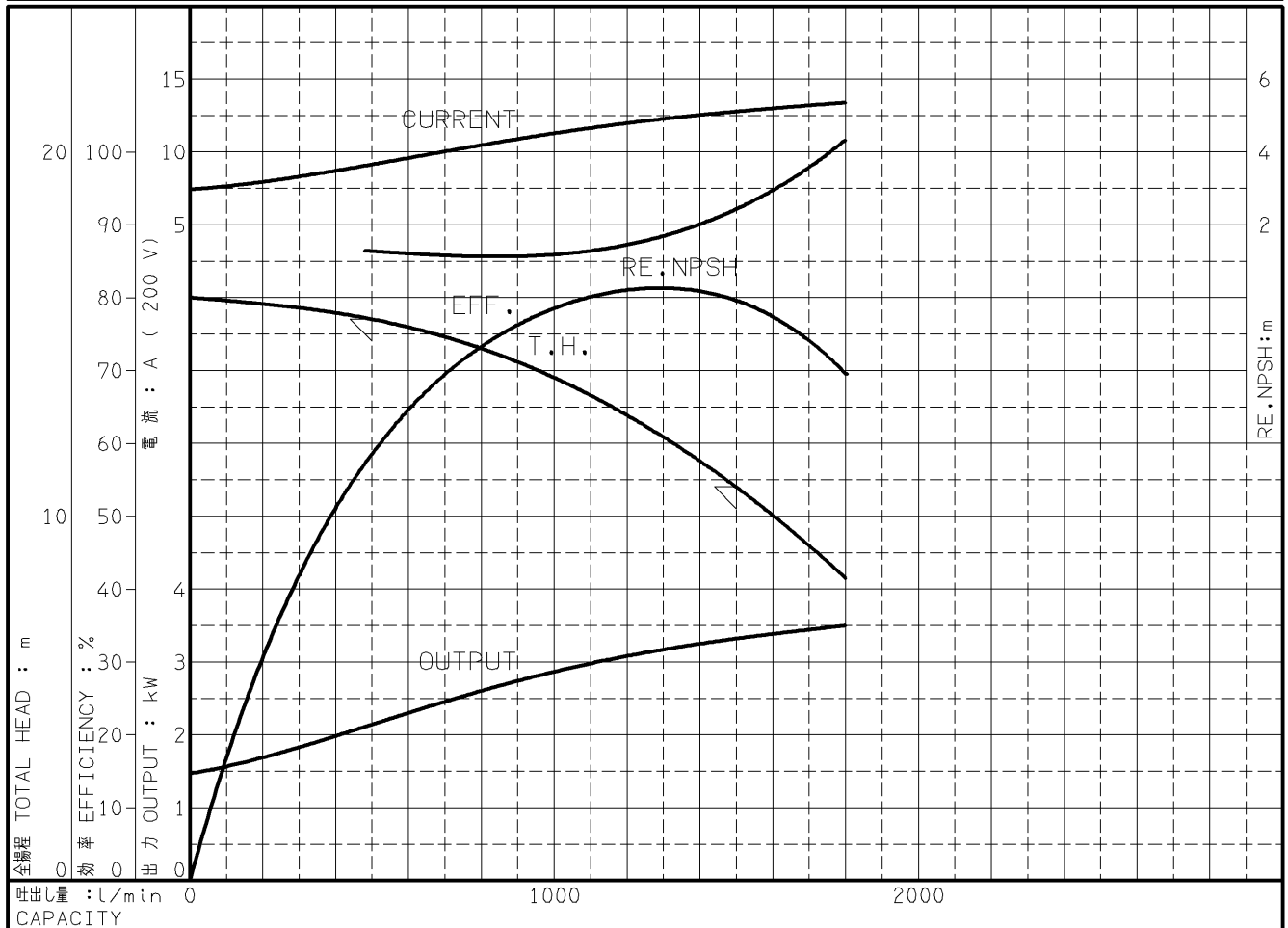
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 14.3 A 1730 min<sup>-1</sup>  
400 V 7 A 1710 min<sup>-1</sup>

3.7 kW 形式 全閉防まつ形 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	16.0	0.0	7.43	1.726	85.1	3.460	1.720	85.5	1.470
2	500	15.4	58.6	9.12	2.444	87.5	4.360	2.447	87.4	2.138
3	1000	13.8	78.4	11.27	3.250	88.1	5.440	3.269	87.6	2.863
4	1500	10.8	79.5	12.77	3.778	87.9	6.200	3.810	87.2	3.322
5	1800	8.3	69.5	13.39	3.987	87.7	6.510	4.023	87.0	3.500



NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302). ケーシング試圧 CASING TEST PRESS. 1.50 MPa

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. P80X65FSW4G63.7 000

A4-201  
150317