

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 80X65FSW2F67.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

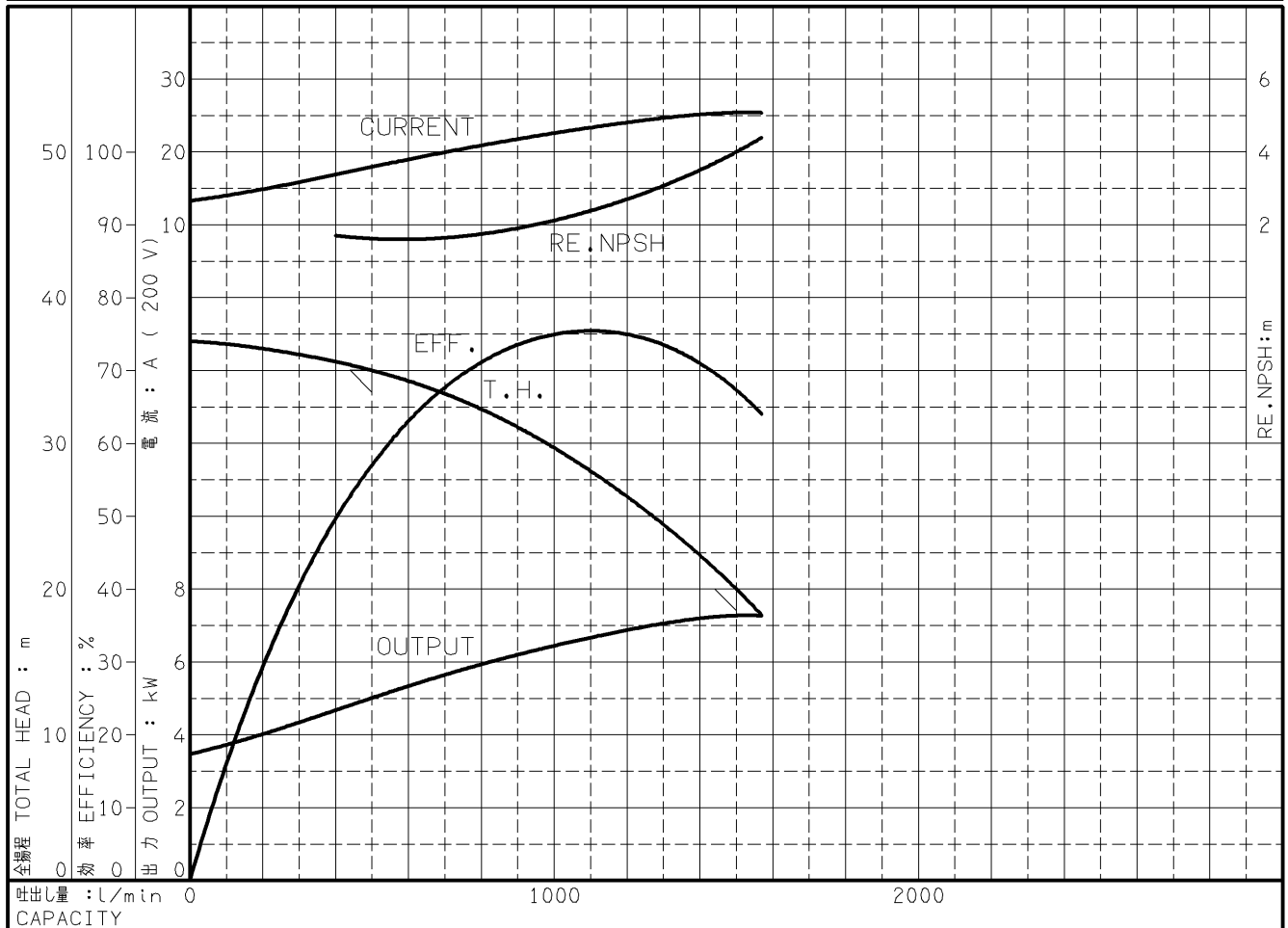
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 27 A 3480 min⁻¹
 400 V 13.3 A 3470 min⁻¹

7.5 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
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			
				電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	
L/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	
1	0	37.0	0.0	13.29	3.936	88.1	6.56	4.083	85.0	3.470
2	500	35.0	56.9	17.90	5.547	90.1	8.86	5.702	87.7	5.000
3	1000	29.7	75.1	22.61	7.109	90.7	11.20	7.264	88.8	6.450
4	1500	20.0	67.2	25.50	8.040	90.8	12.64	8.203	89.0	7.300
5	1570	18.1	64.1	25.32	7.985	90.8	12.56	8.147	89.0	7.250



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

140

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 ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P80X65FSW2F67.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201
150317