

エバラFSW型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

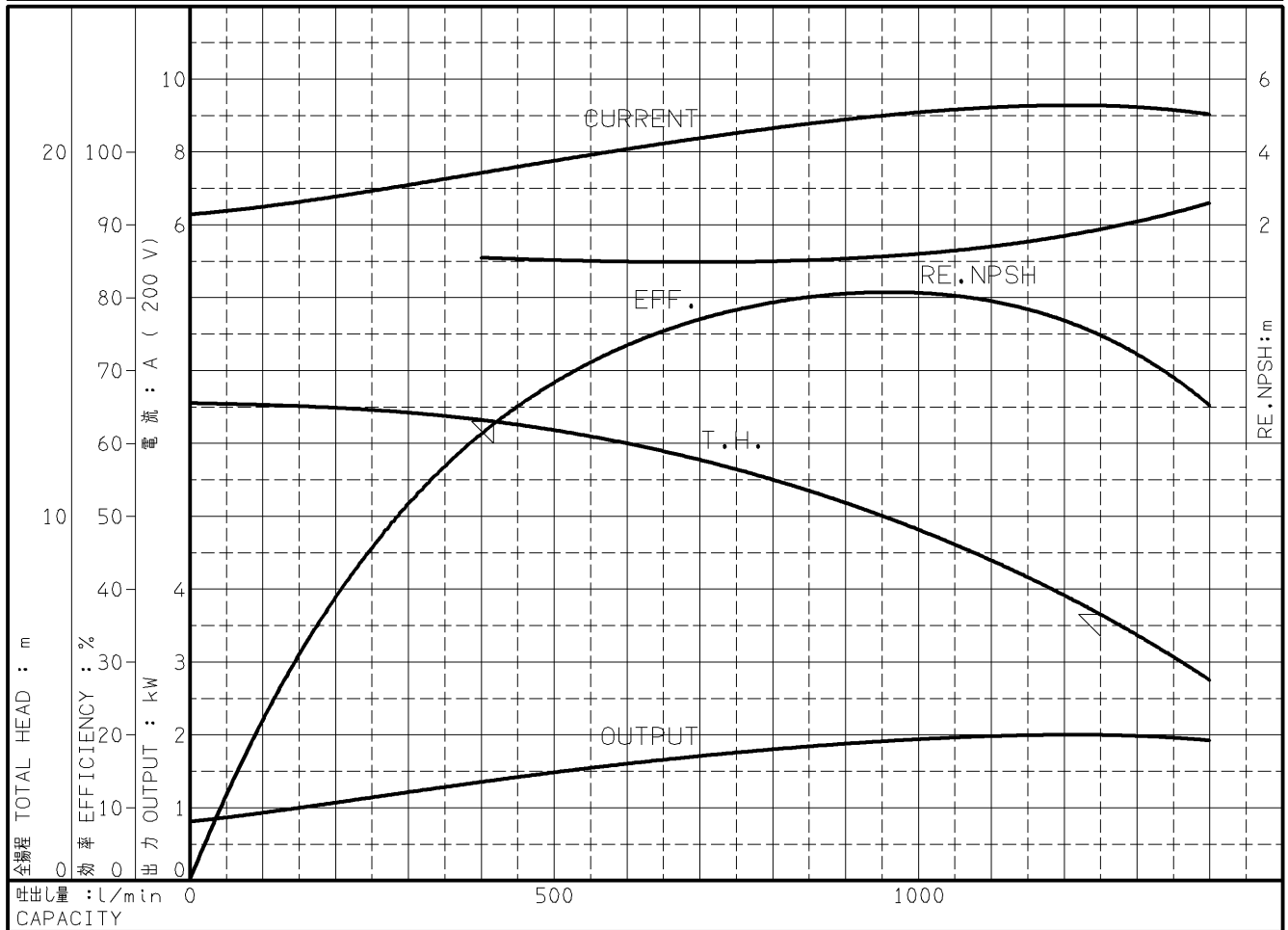
代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80X65FSW4H52.2 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 10 A 1430 min⁻¹ 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
400 V 4.7 A 1420 min⁻¹ 2.2 kW

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	13.1	0.0	6.291	1.058	76.7	2.720	1.012	80.2	0.811
2	417	12.6	62.1	7.474	1.684	81.6	3.320	1.632	84.3	1.375
3	833	10.8	80.1	8.744	2.219	82.5	3.930	2.162	84.7	1.831
4	1250	7.3	74.4	9.301	2.433	82.5	4.200	2.376	84.5	2.007
5	1400	5.5	65.2	9.021	2.326	82.5	4.060	2.270	84.6	1.920



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 ケーシング試圧 CASING TEST PRESS. 1.99 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					



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P80X65FSW4H52.2 000

A4-201
150317