

エバラFSW型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

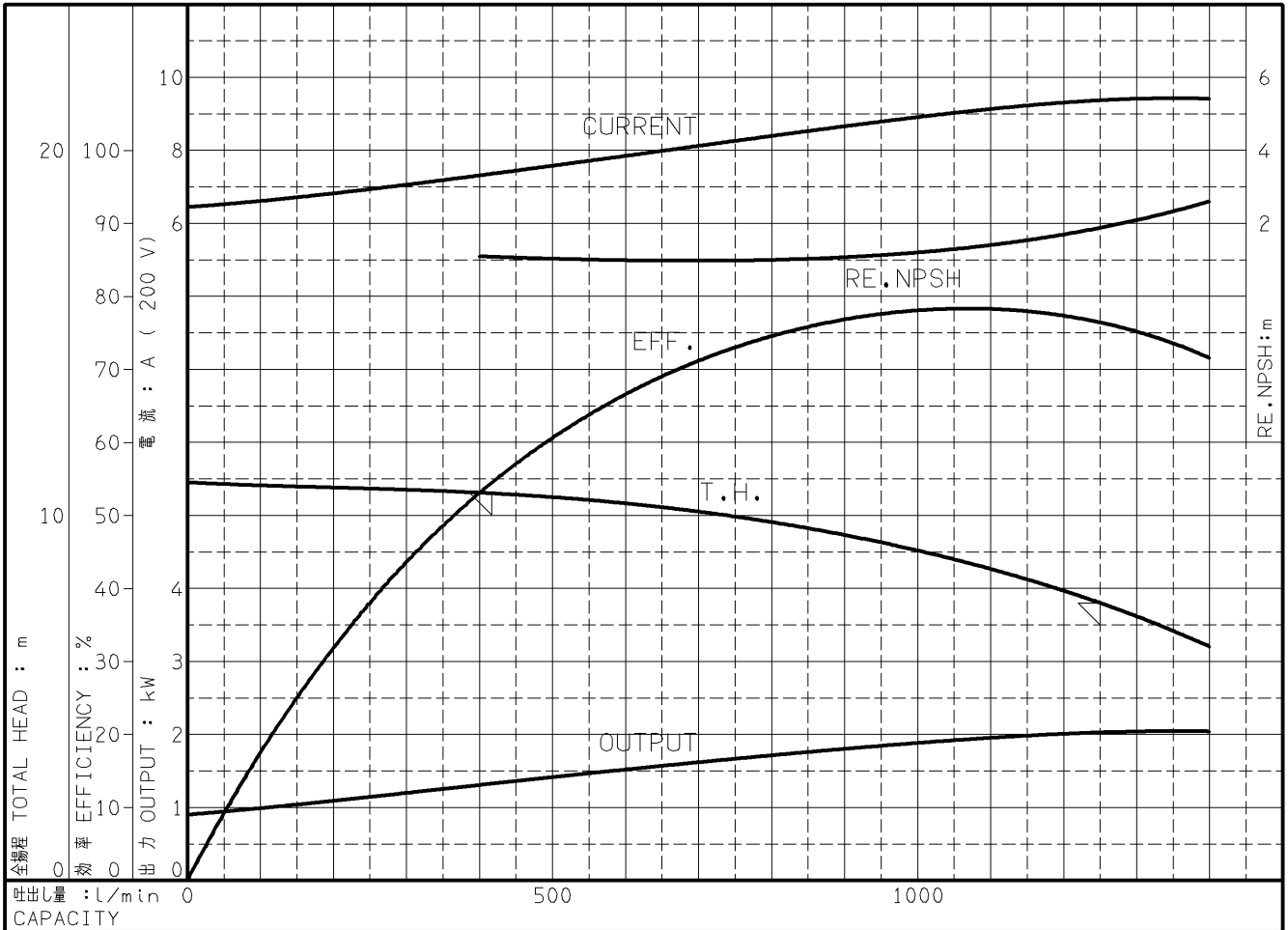
代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80X65FSW4G52.2 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 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
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	10.9	0.0	6.452	1.157	78.0	2.810	1.110	81.4	0.903
2	417	10.6	54.2	7.351	1.627	81.4	3.260	1.574	84.2	1.325
3	833	9.7	75.4	8.485	2.116	82.5	3.810	2.061	84.7	1.745
4	1250	7.6	76.3	9.389	2.466	82.4	4.240	2.408	84.5	2.034
5	1400	6.4	71.5	9.409	2.474	82.4	4.250	2.415	84.5	2.040



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. 1.50 MPa
 NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302). 183

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. P80X65FSW4G52.2 000

A4-201
150317