

エバラFSW型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

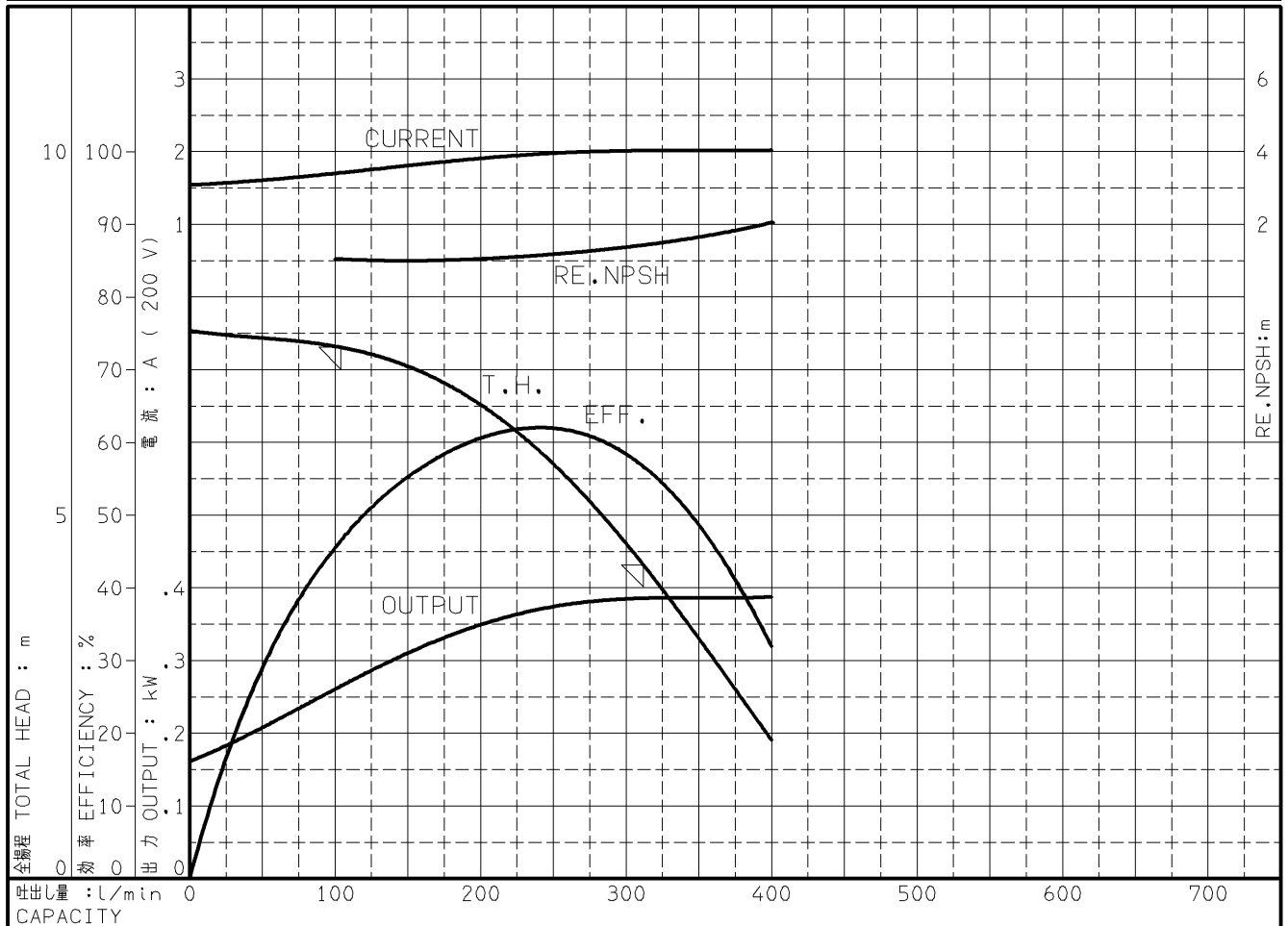
プレミアム効率相当電動機搭載
with premium efficiency eq. motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50X40FSW4G5.4B 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 2.2 A 1400 min⁻¹ 0.4 kW 形式 TYPE 全閉外扇形 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	0.0	7.5	0.0	1.542	0.224	72.1	0.771	0.223	72.2	0.161
2	104.0	7.3	46.5	1.709	0.343	77.4	0.855	0.343	77.3	0.265
3	208.0	6.4	61.1	1.921	0.456	77.7	0.961	0.456	77.7	0.354
4	312.0	4.3	56.6	2.014	0.499	77.4	1.007	0.499	77.4	0.386
5	400.0	1.9	31.9	2.020	0.502	77.3	1.010	0.502	77.3	0.388



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).

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. P50X40FSW4G5.4B 000

A4-201F2
150311