

エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

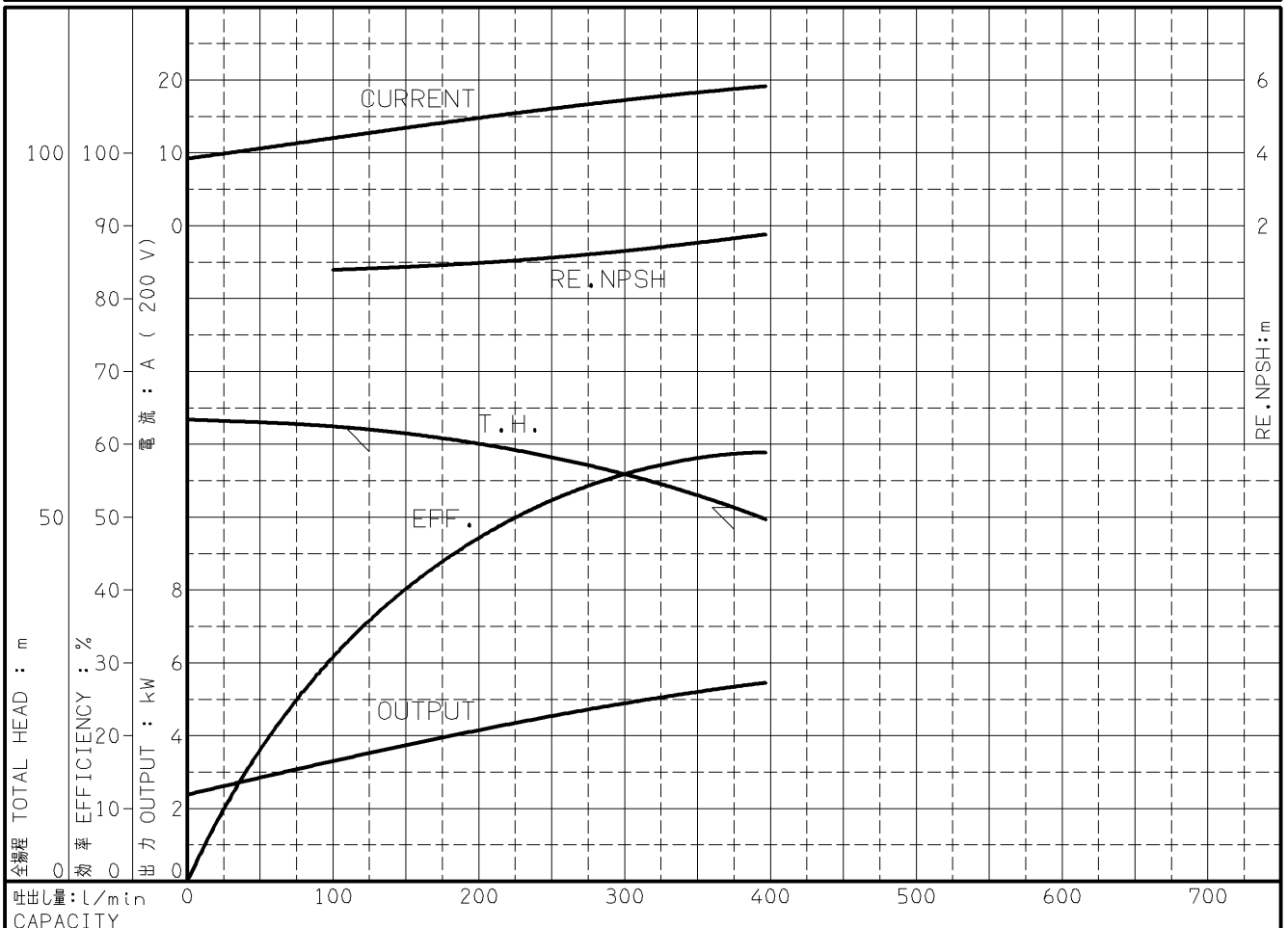
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50X40FS2G65.5E 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 19.8 A 3500 min⁻¹ 5.5 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	63.4	0.0	9.24	2.644	90.0	4.627	2.644	90.0	2.380
2	125.0	62.0	35.8	12.72	3.891	90.5	6.360	3.891	90.5	3.523
3	250.0	58.2	52.3	16.04	5.035	90.1	8.019	5.035	90.1	4.538
4	375.0	51.3	58.7	18.76	5.964	89.6	9.385	5.964	89.6	5.343
5	397.0	49.7	58.9	19.16	6.097	89.5	9.582	6.097	89.5	5.457



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 181 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. C50X40FS2G65.5E 000
C50X40FS2G65.5E

150226