

エバラFSW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 80X65FSW4G52.2B

周波数 FREQUENCY 50 Hz

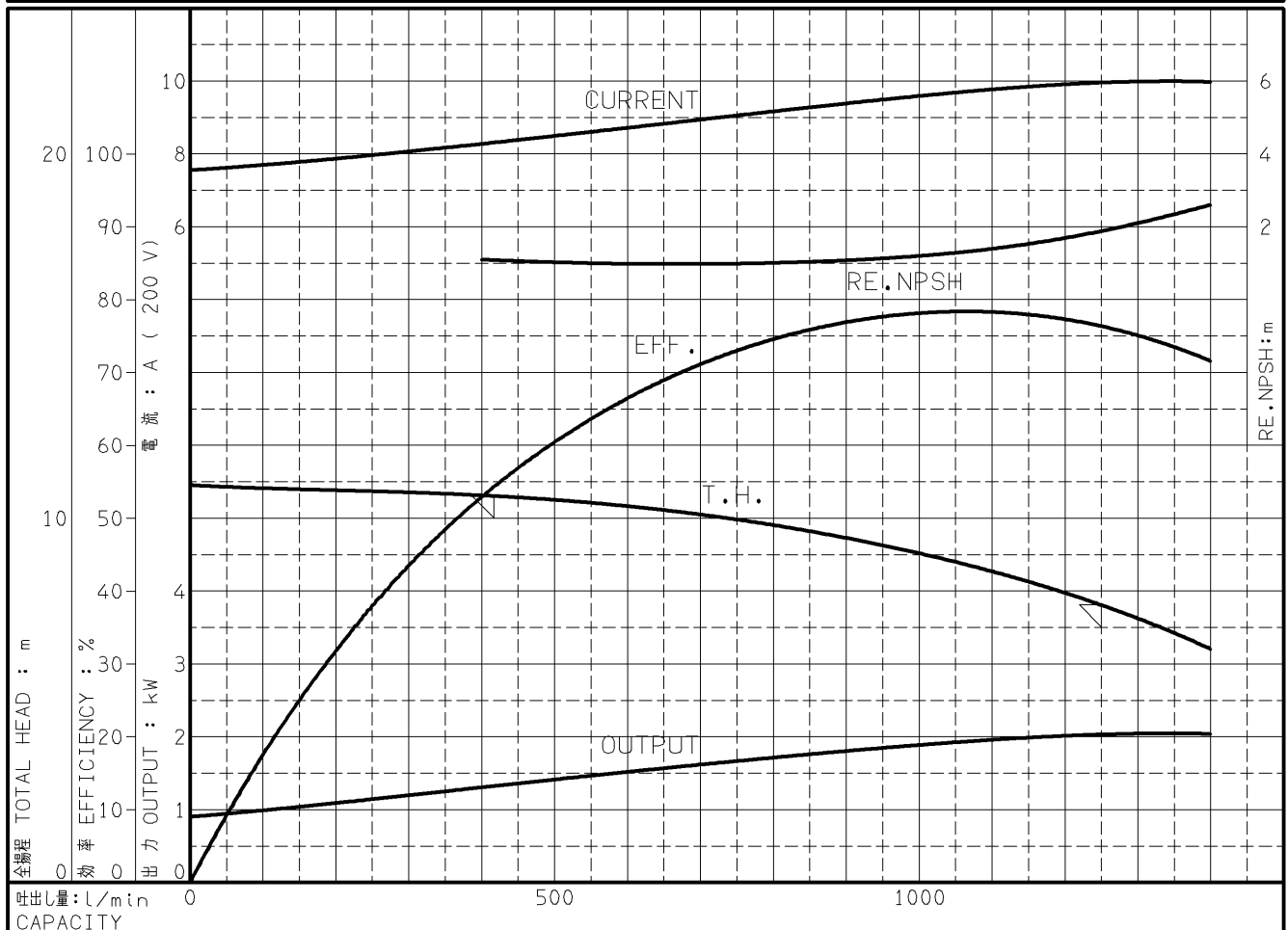
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 11.2 A 1460 min⁻¹
400 V 5.6 A 1460 min⁻¹

2.2 kW 形式 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	10.9	0.0	7.556	1.065	84.8	3.780	1.065	84.8	0.903
2	417	10.6	54.2	8.312	1.515	87.4	4.157	1.515	87.4	1.325
3	833	9.7	75.4	9.239	1.974	88.4	4.616	1.974	88.4	1.745
4	1250	7.6	76.3	9.960	2.296	88.6	4.973	2.296	88.6	2.034
5	1400	6.4	71.5	9.976	2.303	88.6	4.981	2.303	88.6	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).

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		

図番 DWG.NO. P80X65FSW4G52.2B 000



EBARA CORPORATION

A4-201F1
170127