

エバラFS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 80X65FS4H65.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

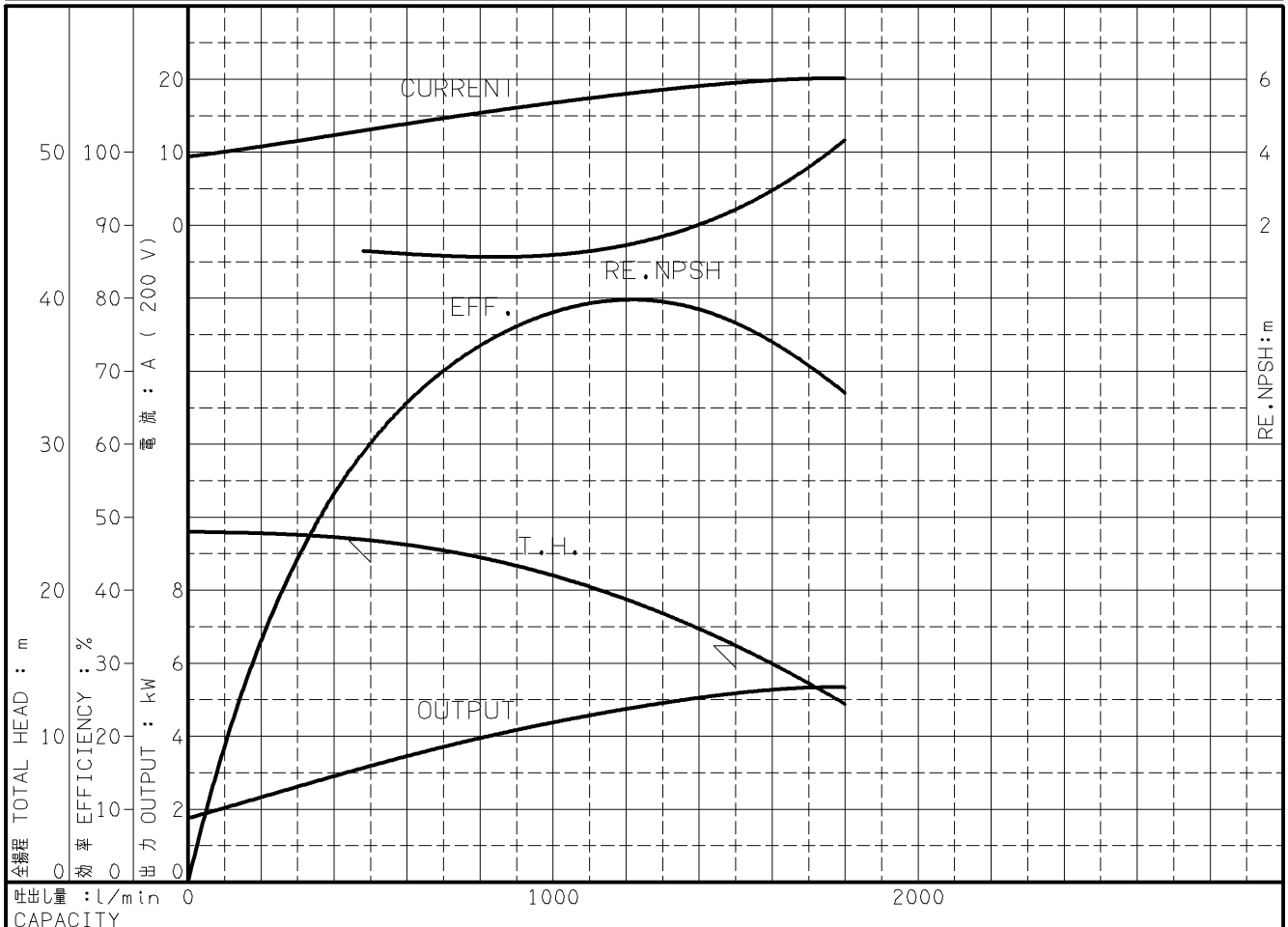
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 21.2 A 1730 min⁻¹
 400 V 10.6 A 1730 min⁻¹

5.5 kW 形式 TYPE 防滴保護形 O.D.P.

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	24.0	0.0	9.38	2.068	84.7	4.69	2.068	84.7	1.751
2	500	23.4	59.8	13.10	3.583	88.9	6.55	3.583	88.9	3.185
3	1000	21.0	78.1	16.76	4.903	89.3	8.38	4.903	89.3	4.378
4	1500	16.2	76.5	19.50	5.817	89.0	9.75	5.817	89.0	5.177
5	1800	12.2	67.0	20.09	6.007	88.9	10.05	6.007	88.9	5.340



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

220

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
				min ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P80X65FS4H65.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201

010330