

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 65X50FSW4J65.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

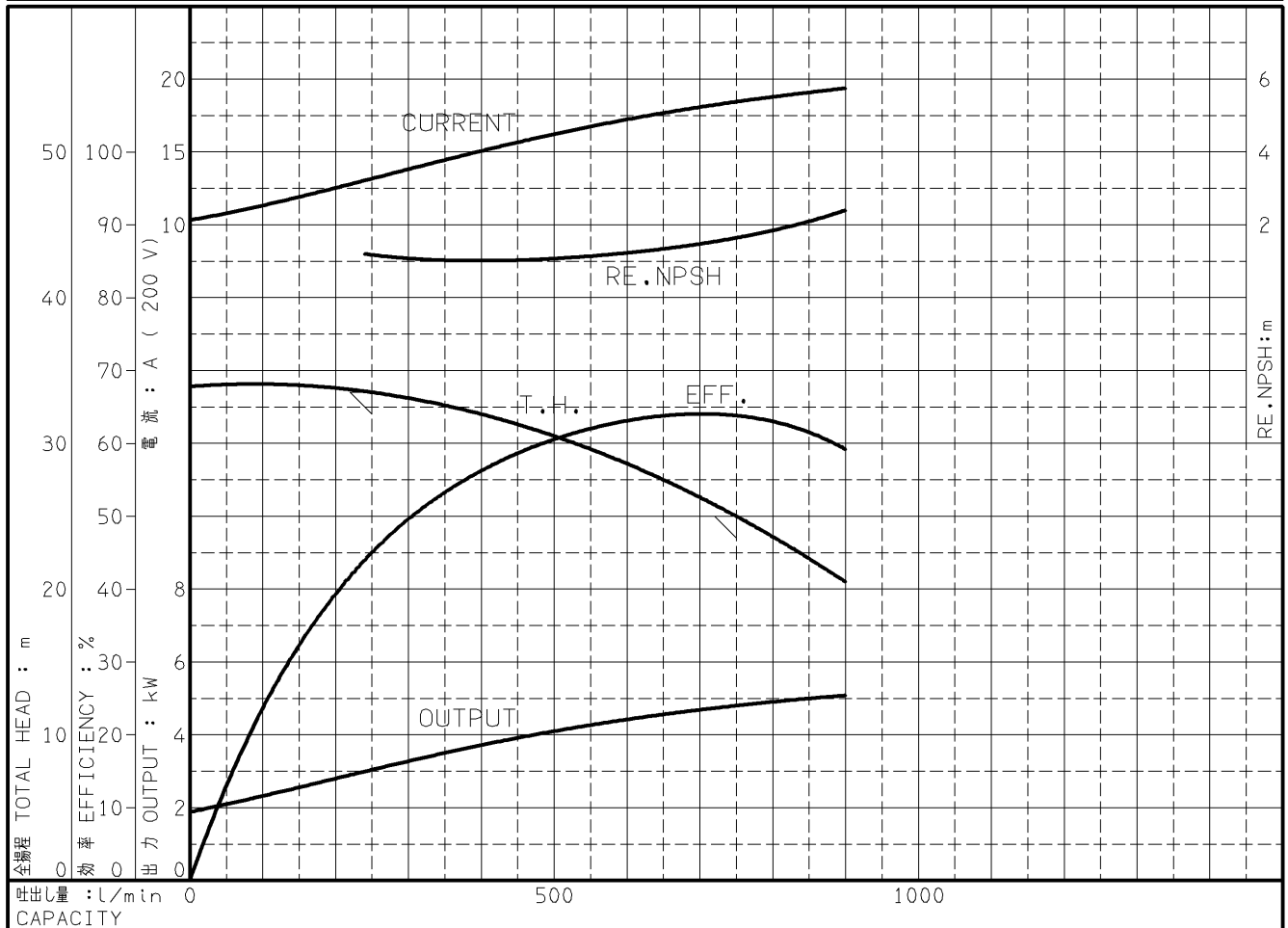
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 21.5 A 1745 min⁻¹
 400 V 10.5 A 1730 min⁻¹

5.5 kW 形式 全閉防まつ形 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	33.9	0.0	10.32	2.217	84.8	4.820	2.217	84.8	1.880
2	250.0	33.5	44.9	13.15	3.438	88.3	6.320	3.437	88.4	3.038
3	500.0	30.5	60.6	16.21	4.587	89.3	7.870	4.590	89.3	4.098
4	750.0	25.0	63.6	18.44	5.365	89.4	9.000	5.370	89.4	4.800
5	900.0	20.5	59.1	19.37	5.681	89.4	9.470	5.683	89.4	5.080



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

261

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. P65X50FSW4J65.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201
150317