

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 65X50FS4J52.2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

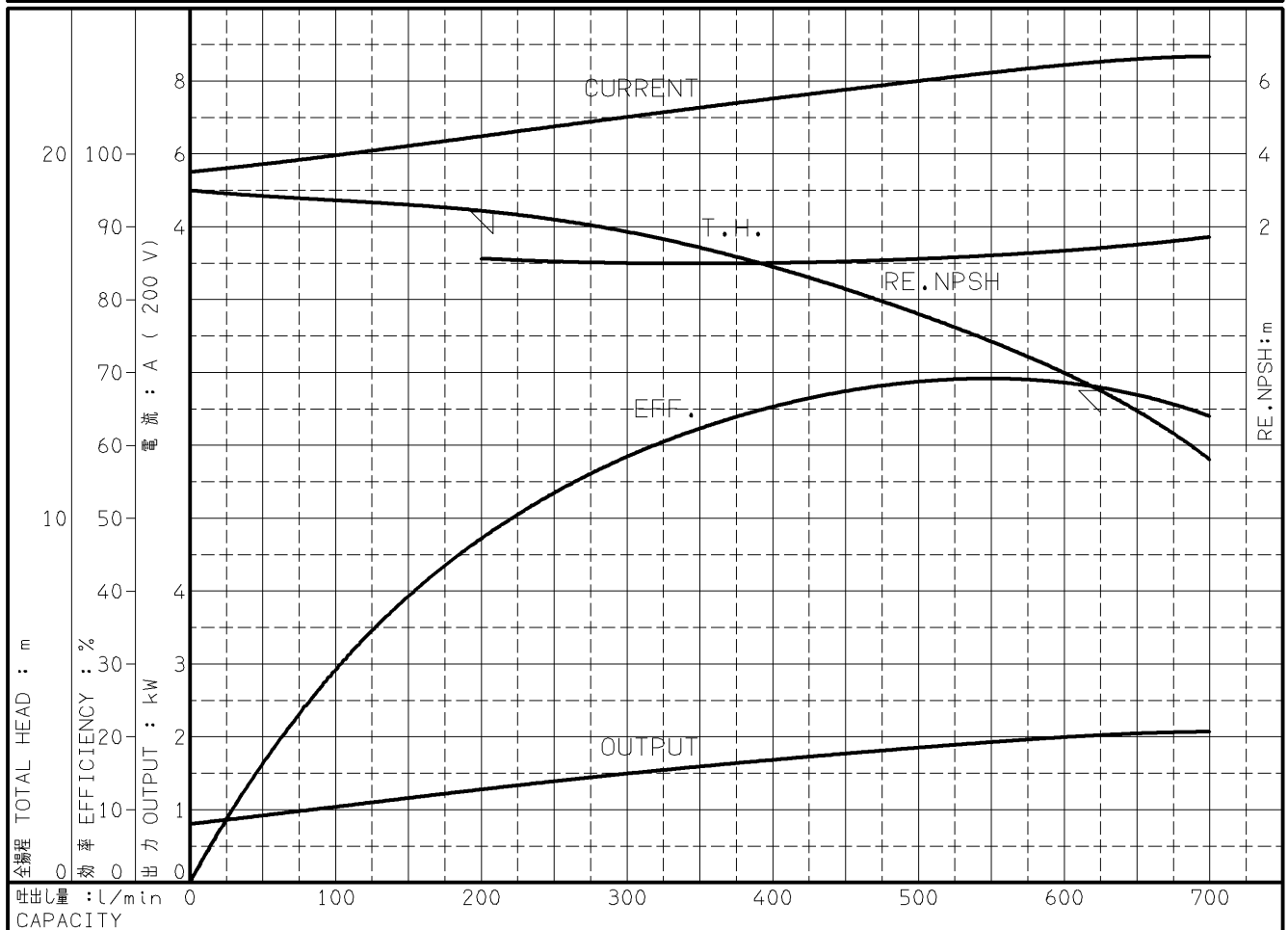
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 9.3 A 1410 min⁻¹
 400 V 4.7 A 1410 min⁻¹

2.2 kW 形式 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	0.0	19.0	0.0	5.500	1.002	80.3	2.750	1.002	80.3	0.804
2	208.0	18.4	48.0	6.520	1.543	84.1	3.260	1.543	84.1	1.297
3	417.0	16.7	66.2	7.610	2.026	84.6	3.810	2.026	84.6	1.714
4	625.0	13.5	67.9	8.530	2.403	84.3	4.270	2.403	84.3	2.025
5	700.0	11.6	63.9	8.680	2.459	84.2	4.340	2.459	84.2	2.070



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

237

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. P65X50FS4J52.2

000



EBARA CORPORATION

A4-201

080221