

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 65X50FS4J63.7

周波数 FREQUENCY 60 Hz

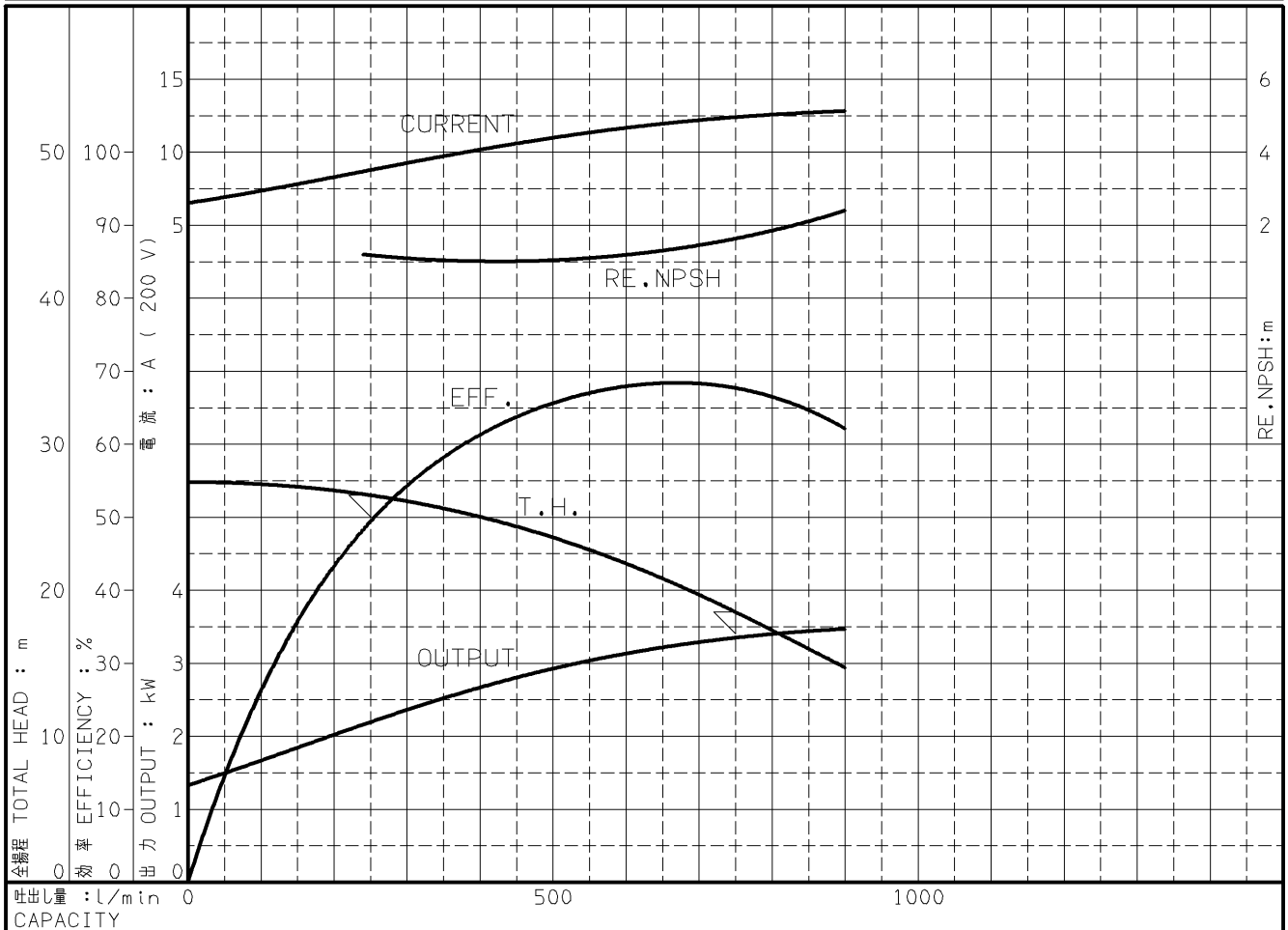
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 14 A 1710 min⁻¹
 400 V 7 A 1710 min⁻¹

3.7 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	27.4	0.0	6.52	1.548	86.0	3.260	1.548	86.0	1.331
2	250.0	26.5	49.2	8.77	2.485	88.3	4.390	2.485	88.3	2.194
3	500.0	23.6	65.7	10.98	3.323	88.1	5.490	3.323	88.1	2.927
4	750.0	18.5	67.4	12.40	3.821	87.7	6.200	3.821	87.7	3.351
5	900.0	14.7	62.1	12.82	3.966	87.5	6.410	3.966	87.5	3.470



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

236

ケーシング試圧 CASING TEST PRESS.

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

1.50 MPa

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. P65X50FS4J63.7

000



EBARA CORPORATION

A4-201

010330