

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 65X50FS4H63.7

周波数 FREQUENCY 60 Hz

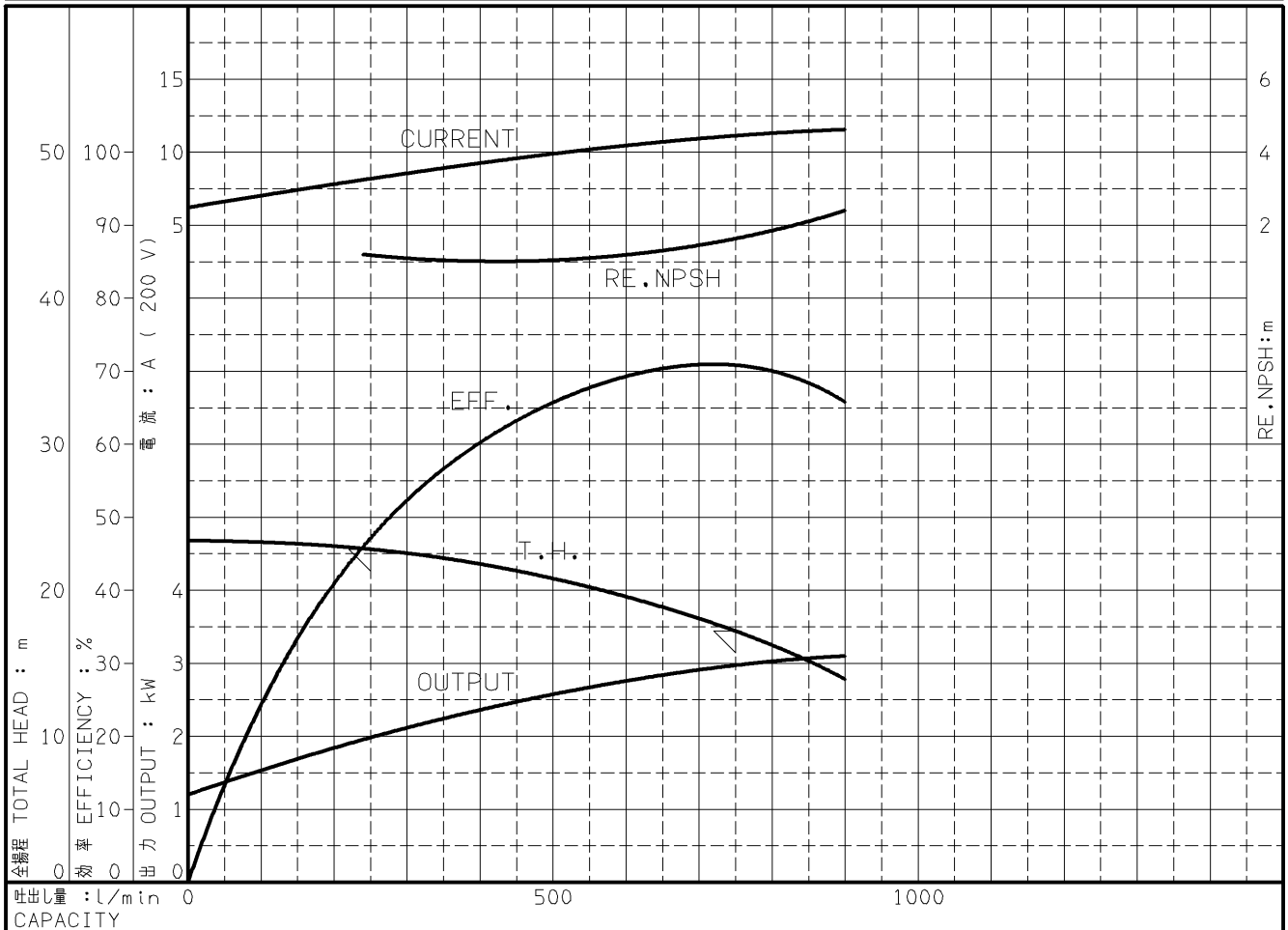
出力 OUTPUT 3.7 kW

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	23.4	0.0	6.21	1.412	85.1	3.110	1.412	85.1	1.201
2	250.0	22.8	46.8	8.18	2.250	88.1	4.090	2.250	88.1	1.982
3	500.0	20.8	65.8	9.89	2.913	88.4	4.950	2.913	88.4	2.575
4	750.0	17.2	70.7	11.13	3.376	88.1	5.570	3.376	88.1	2.974
5	900.0	13.9	65.7	11.55	3.523	88.0	5.780	3.523	88.0	3.100



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

217

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. P65X50FS4H63.7

000



EBARA CORPORATION

A4-201

010330