

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 65X50FSW4H63.7

周波数 FREQUENCY 60 Hz

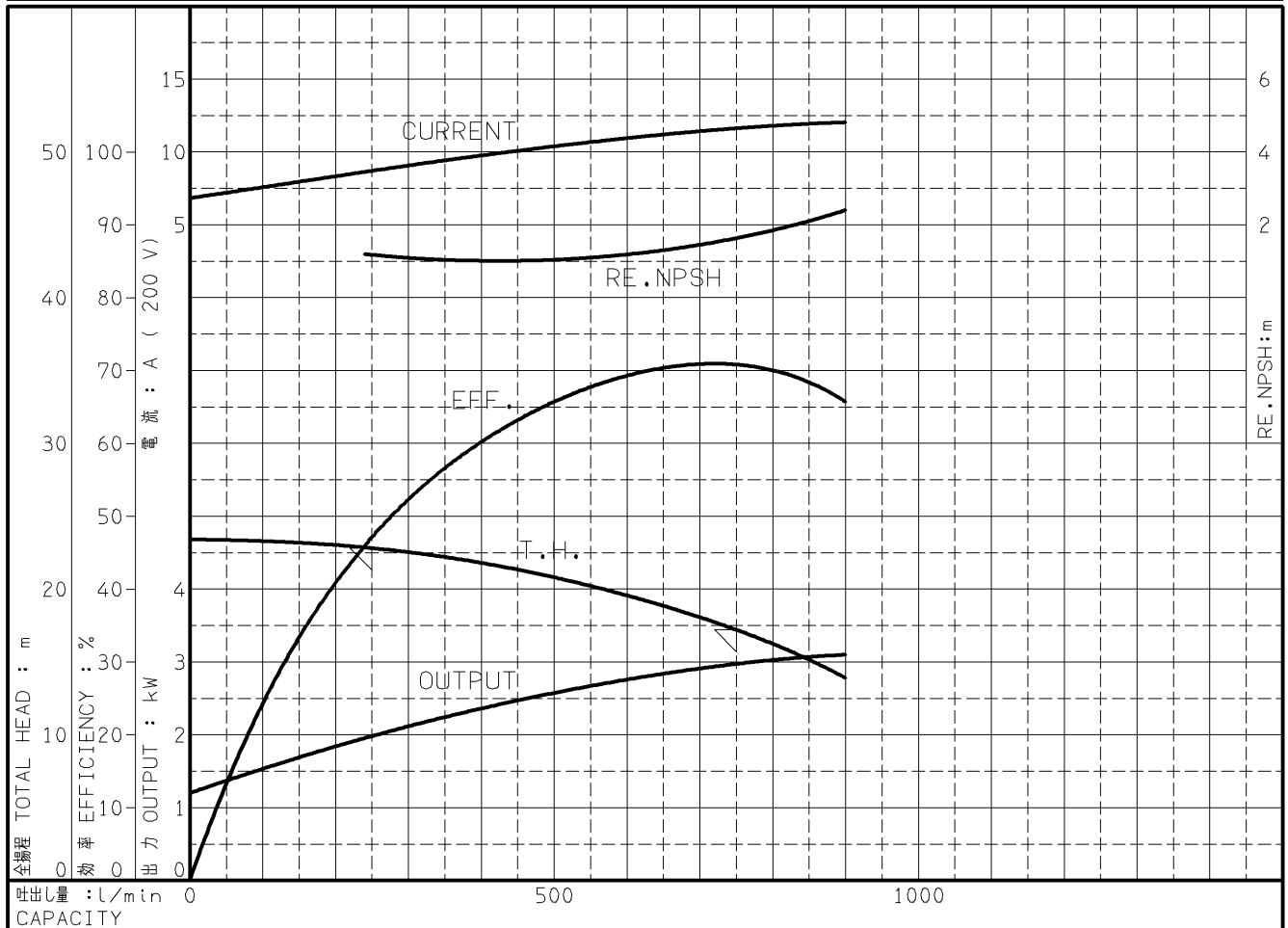
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 14.3 A 1730 min⁻¹
 400 V 7 A 1710 min⁻¹

3.7 kW 形式 全閉防まつ形 TYPE 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	23.4	0.0	6.83	1.441	83.3	3.130	1.436	83.6	1.200
2	250.0	22.8	46.8	8.70	2.273	87.1	4.140	2.272	87.2	1.981
3	500.0	20.8	65.8	10.38	2.926	88.0	5.000	2.937	87.7	2.575
4	750.0	17.2	70.7	11.62	3.375	88.0	5.620	3.398	87.5	2.973
5	900.0	13.9	65.7	12.03	3.521	88.0	5.830	3.547	87.4	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	数量 QTY			
				min ⁻¹					

図番 DWG.NO. P65X50FSW4H63.7

000



EBARA CORPORATION

A4-201
150317