

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 65X50FS4H62.2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

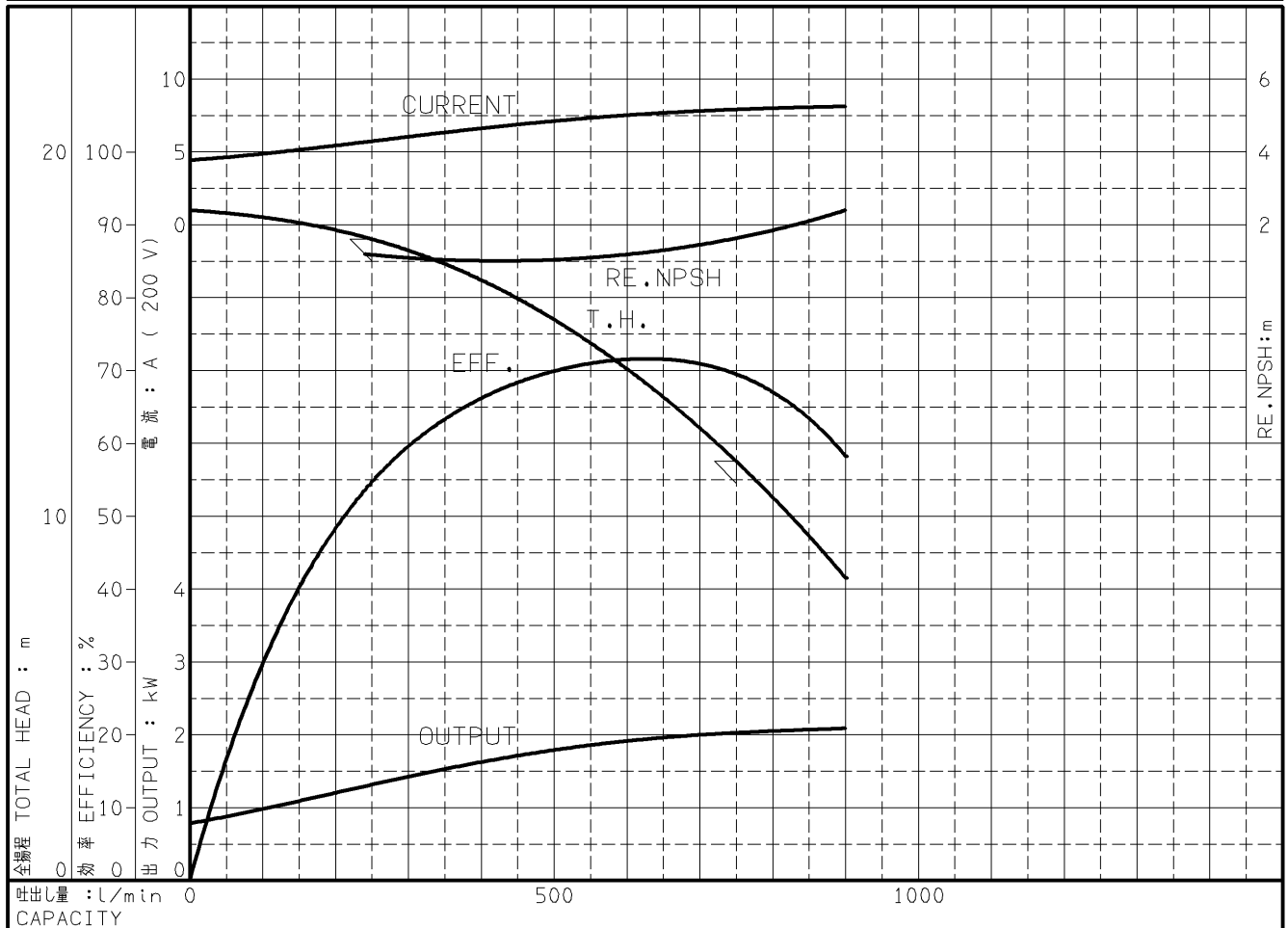
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 8.8 A 1700 min⁻¹
 400 V 4.4 A 1700 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	18.4	0.0	4.440	0.938	83.8	2.220	0.938	83.8	0.786
2	250.0	17.6	54.4	5.730	1.521	86.6	2.870	1.521	86.6	1.317
3	500.0	15.4	70.0	7.120	2.074	86.4	3.560	2.074	86.4	1.792
4	750.0	11.5	69.2	7.920	2.362	85.9	3.960	2.362	85.9	2.029
5	900.0	8.3	58.2	8.130	2.440	85.7	4.070	2.440	85.7	2.091



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

195

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. P65X50FS4H62.2

000



EBARA CORPORATION

A4-201

080221