

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 65X50FS4G61.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

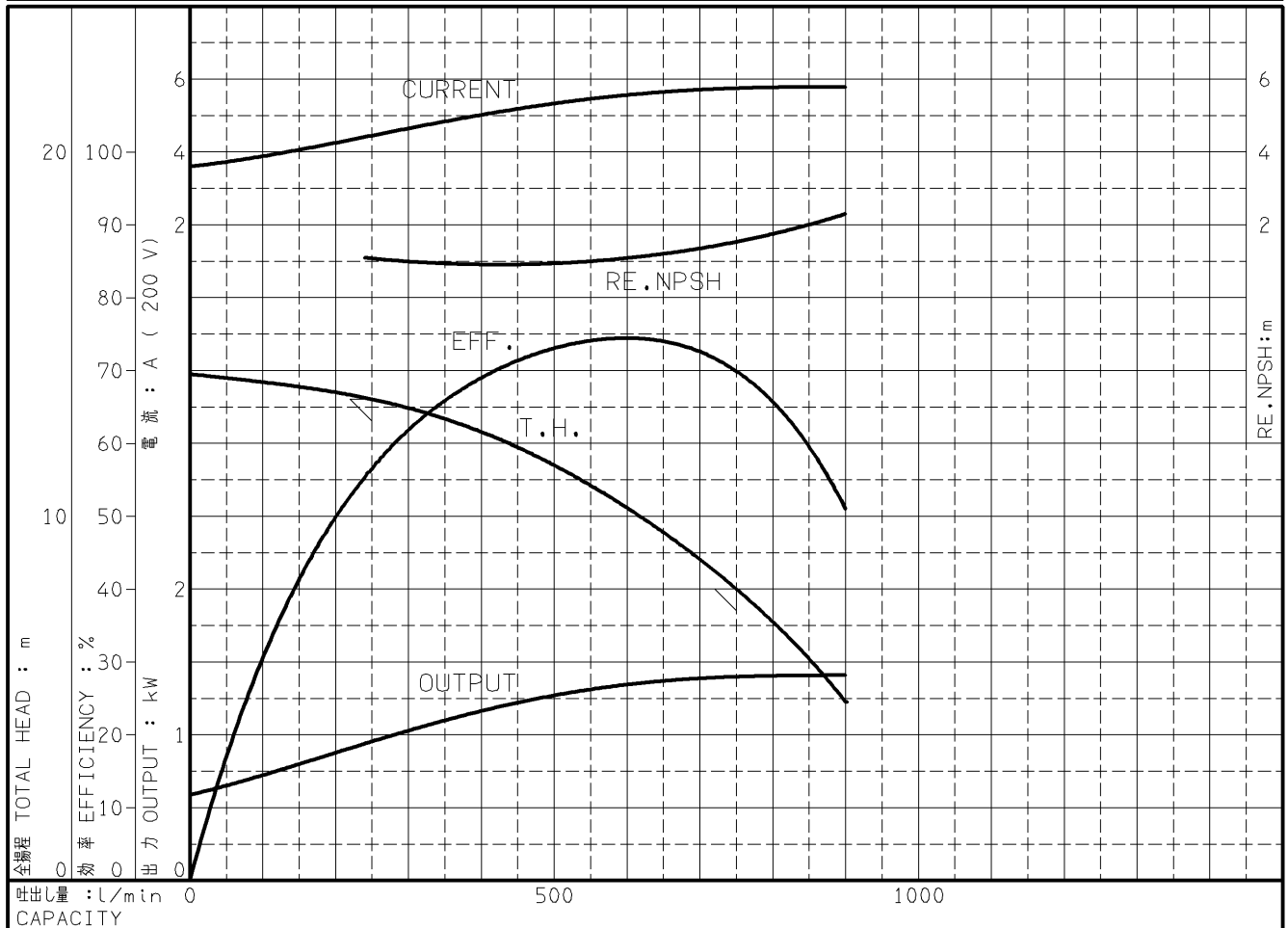
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 6.2 A 1700 min⁻¹
 400 V 3.1 A 1700 min⁻¹

1.5 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	13.9	0.0	3.600	0.734	80.2	1.800	0.734	80.2	0.588
2	250.0	13.2	56.3	4.440	1.137	83.9	2.220	1.137	83.9	0.954
3	500.0	11.4	73.0	5.330	1.510	84.2	2.670	1.510	84.2	1.271
4	750.0	8.0	69.8	5.750	1.667	84.0	2.880	1.667	84.0	1.400
5	900.0	4.9	50.9	5.780	1.680	84.0	2.890	1.680	84.0	1.411



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

168

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. P65X50FS4G61.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201

080221