

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 80X65FS4J67.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

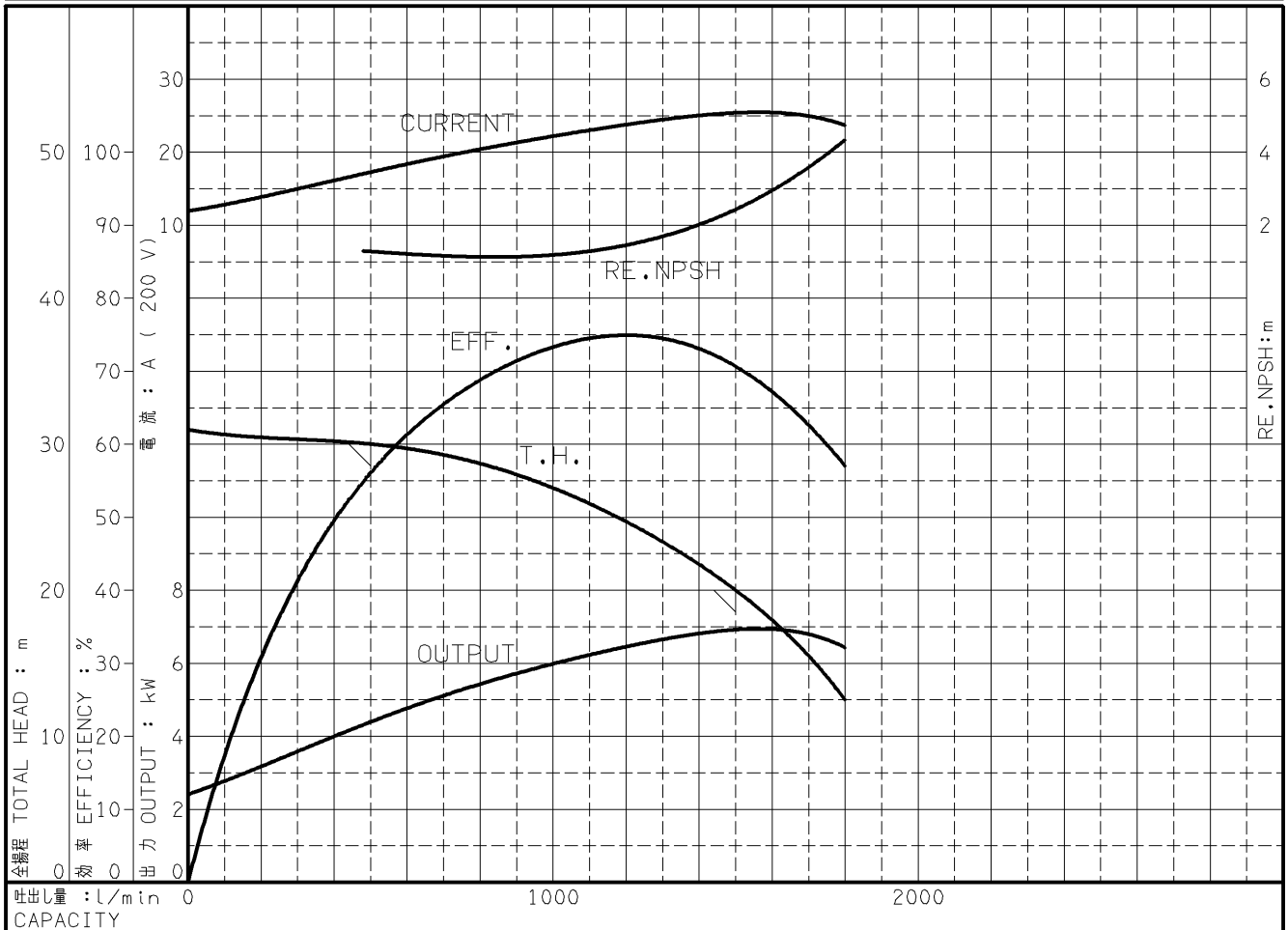
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 28.2 A 1730 min⁻¹
 400 V 14.1 A 1730 min⁻¹

7.5 kW 形式 防滴保護形 O.D.P. TYPE

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	31.0	0.0	11.91	2.764	87.0	5.96	2.764	87.0	2.404
2	500	30.0	55.6	17.20	4.851	90.5	8.60	4.851	90.5	4.390
3	1000	27.0	73.5	22.23	6.592	90.8	11.12	6.592	90.8	5.985
4	1500	20.0	70.6	25.40	7.648	90.5	12.70	7.648	90.5	6.921
5	1800	12.5	57.0	23.68	7.090	90.7	11.84	7.090	90.7	6.430



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

249

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. P80X65FS4J67.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201

010330