

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 150X125FS4H511

周波数 FREQUENCY 50 Hz

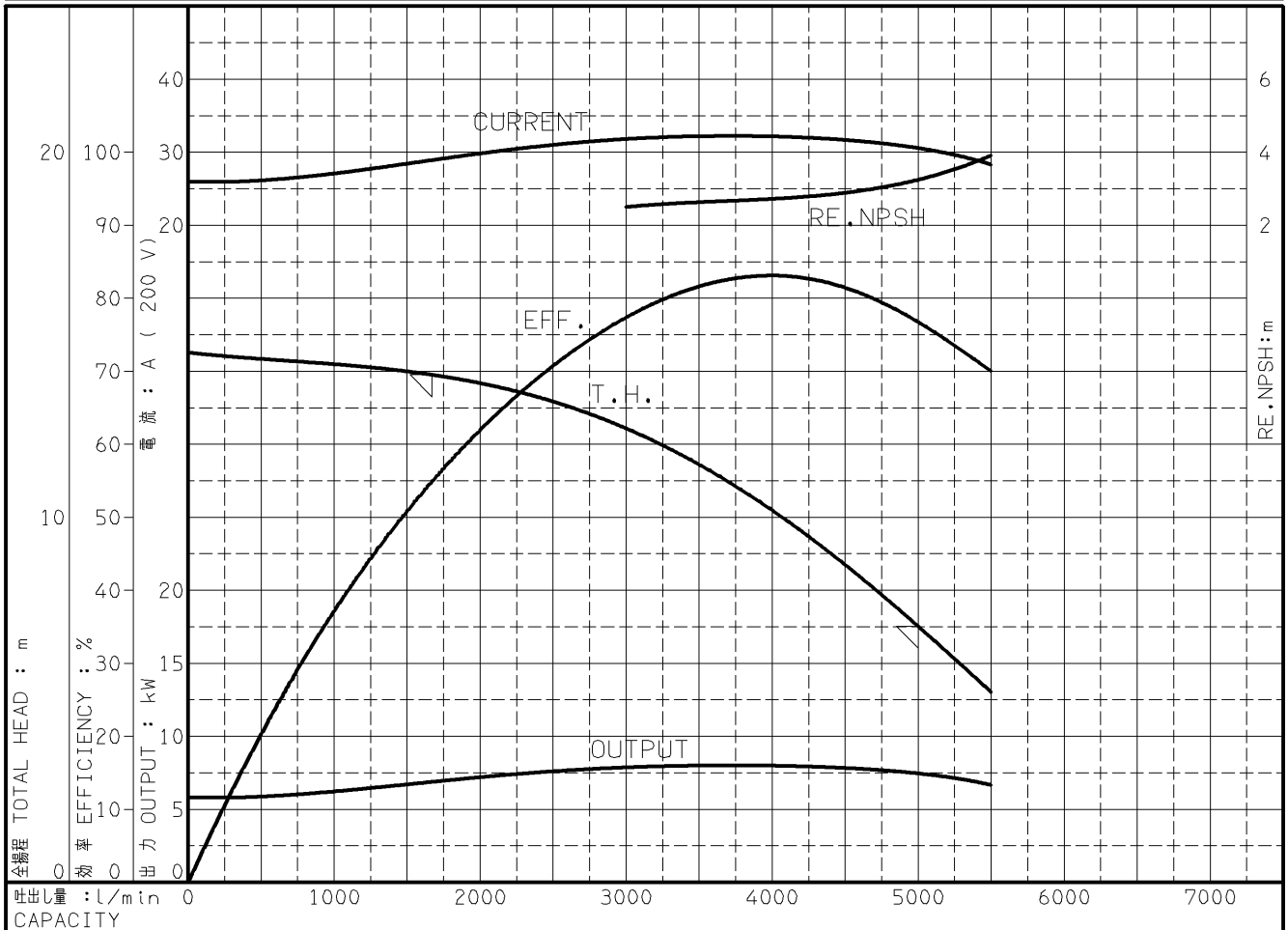
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 43.4 A 1450 min⁻¹
 400 V 21.7 A 1450 min⁻¹

11 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	14.5	0.0	25.95	6.421	90.4	12.98	6.421	90.4	5.804
2	1670	13.9	55.0	28.82	7.575	90.8	14.41	7.575	90.8	6.878
3	3330	11.8	80.3	32.13	8.780	90.8	16.07	8.780	90.8	7.972
4	5000	7.0	76.5	30.60	8.211	90.8	15.30	8.211	90.8	7.455
5	5500	5.2	69.9	28.29	7.350	90.7	14.15	7.350	90.7	6.666



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

223

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. P150X125FS4H511

000



EBARA CORPORATION

A4-201

010330