

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 150X125FS4H57.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

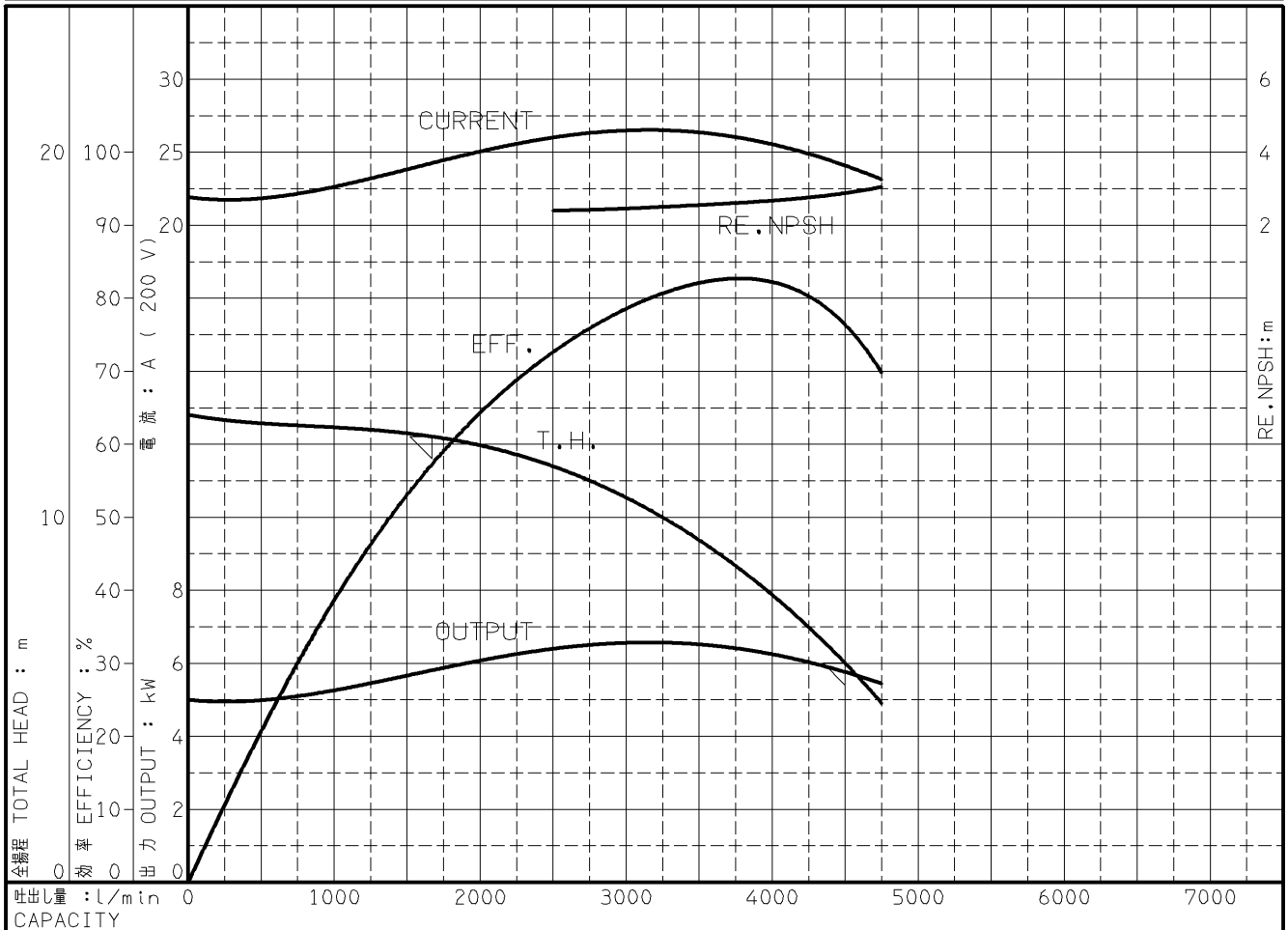
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 30.2 A 1440 min⁻¹
 400 V 15.1 A 1440 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	12.8	0.0	21.92	5.631	88.8	10.96	5.631	88.8	5.000
2	1670	12.2	57.1	24.18	6.517	89.1	12.09	6.517	89.1	5.806
3	3330	9.8	81.1	26.43	7.350	89.2	13.22	7.350	89.2	6.556
4	4500	6.0	76.4	24.16	6.465	89.1	12.08	6.465	89.1	5.760
5	4750	4.9	69.6	23.09	6.117	89.0	11.55	6.117	89.0	5.444



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

212

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. P150X125FS4H57.5 000



EBARA CORPORATION

A4-201
010330