

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 150X125FS4K522

周波数 FREQUENCY 50 Hz

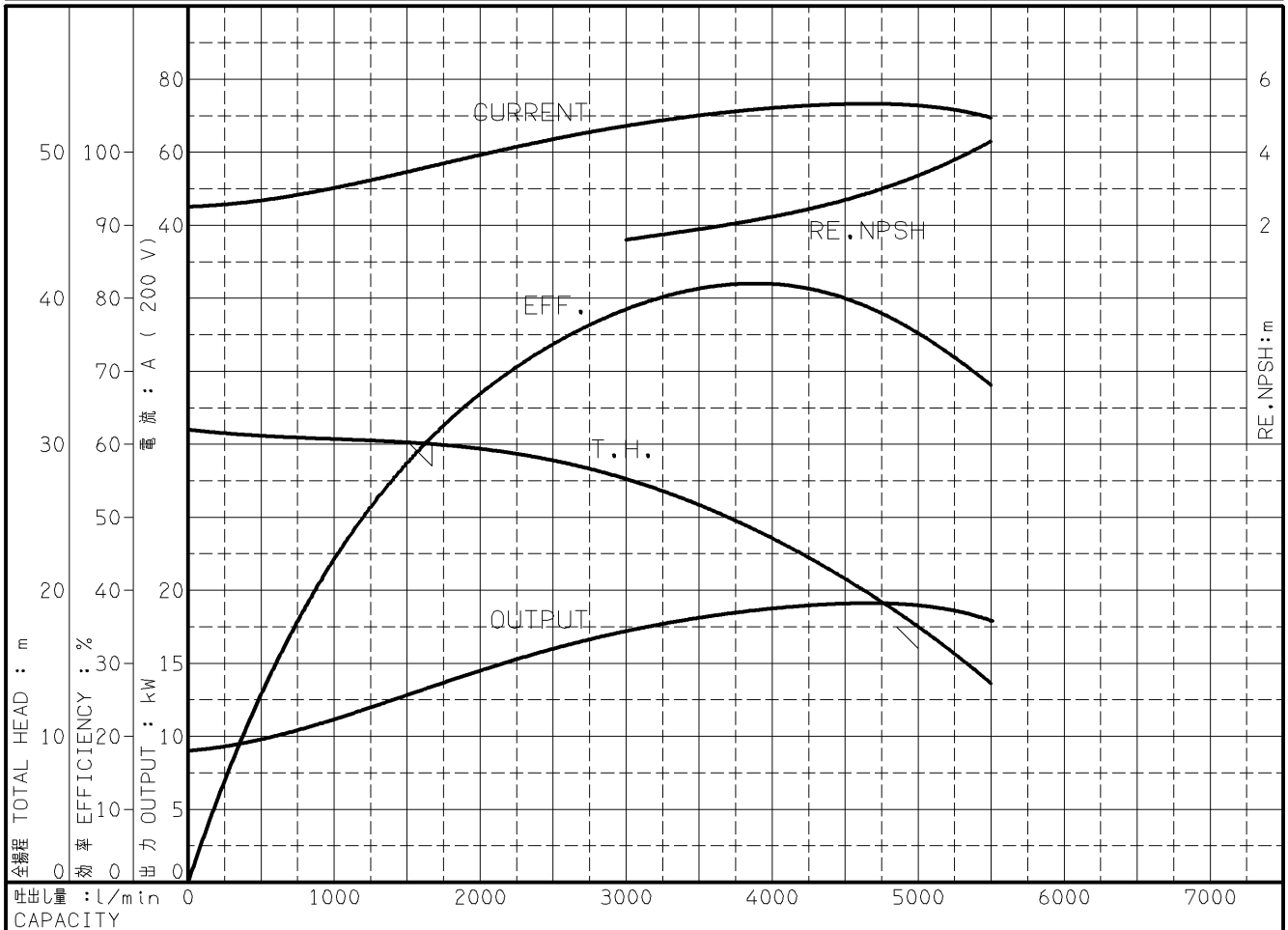
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 84 A 1455 min⁻¹
 400 V 42 A 1455 min⁻¹

22 kW 形式 TYPE 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	31.0	0.0	45.04	9.96	90.5	22.50	9.96	90.5	9.01
2	1670	30.0	60.9	55.96	14.61	91.7	28.00	14.61	91.7	13.40
3	3330	26.5	80.6	69.27	19.45	91.7	34.68	19.45	91.7	17.84
4	5000	17.5	75.1	72.87	20.71	91.6	36.48	20.71	91.6	18.97
5	5500	13.6	68.0	69.39	19.54	91.7	34.74	19.54	91.7	17.92



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

305

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. P150X125FS4K522

000



EBARA CORPORATION

A4-201

010330