

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 150X125FS4L555

周波数 FREQUENCY 50 Hz

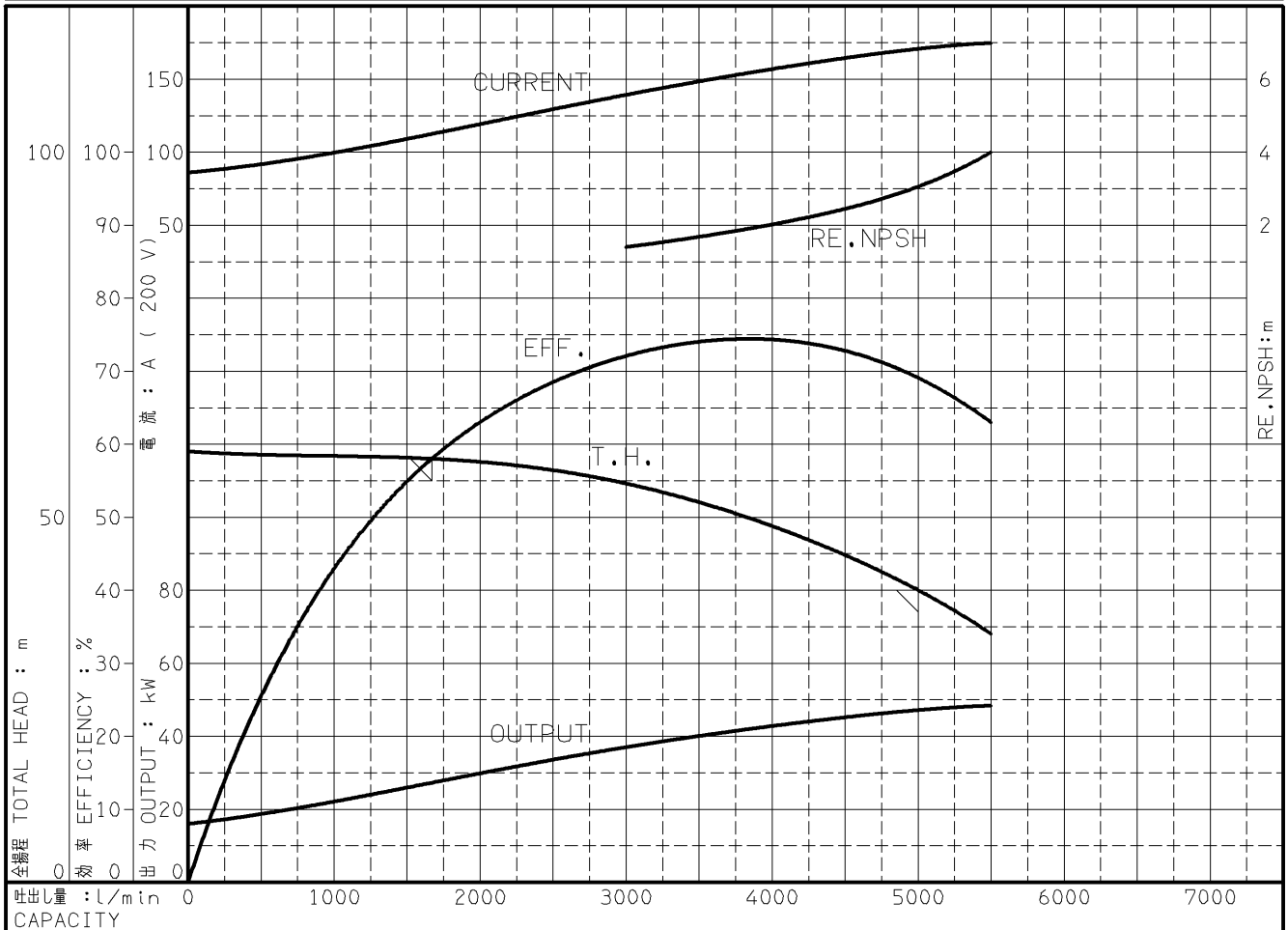
出力 OUTPUT 55 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 202 A 1455 min⁻¹
 400 V 101 A 1455 min⁻¹

55 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	59.0	0.0	86.0	17.62	90.8	42.95	17.61	90.9	16.01
2	1670	58.0	57.8	112.2	29.34	92.9	56.03	29.33	92.9	27.27
3	3330	53.0	73.6	145.4	41.91	93.2	72.88	41.92	93.2	39.08
4	5000	40.0	69.0	170.8	50.72	93.0	85.59	50.73	93.0	47.18
5	5500	34.0	62.9	174.7	52.08	92.9	87.53	52.08	92.9	48.41



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

413

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. P150X125FS4L555 000



EBARA CORPORATION

A4-201
010330