

エバラMS型多段渦巻ポンプ

EBARA MULTI-STAGE VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 150MS2537

周波数 FREQUENCY 50 Hz

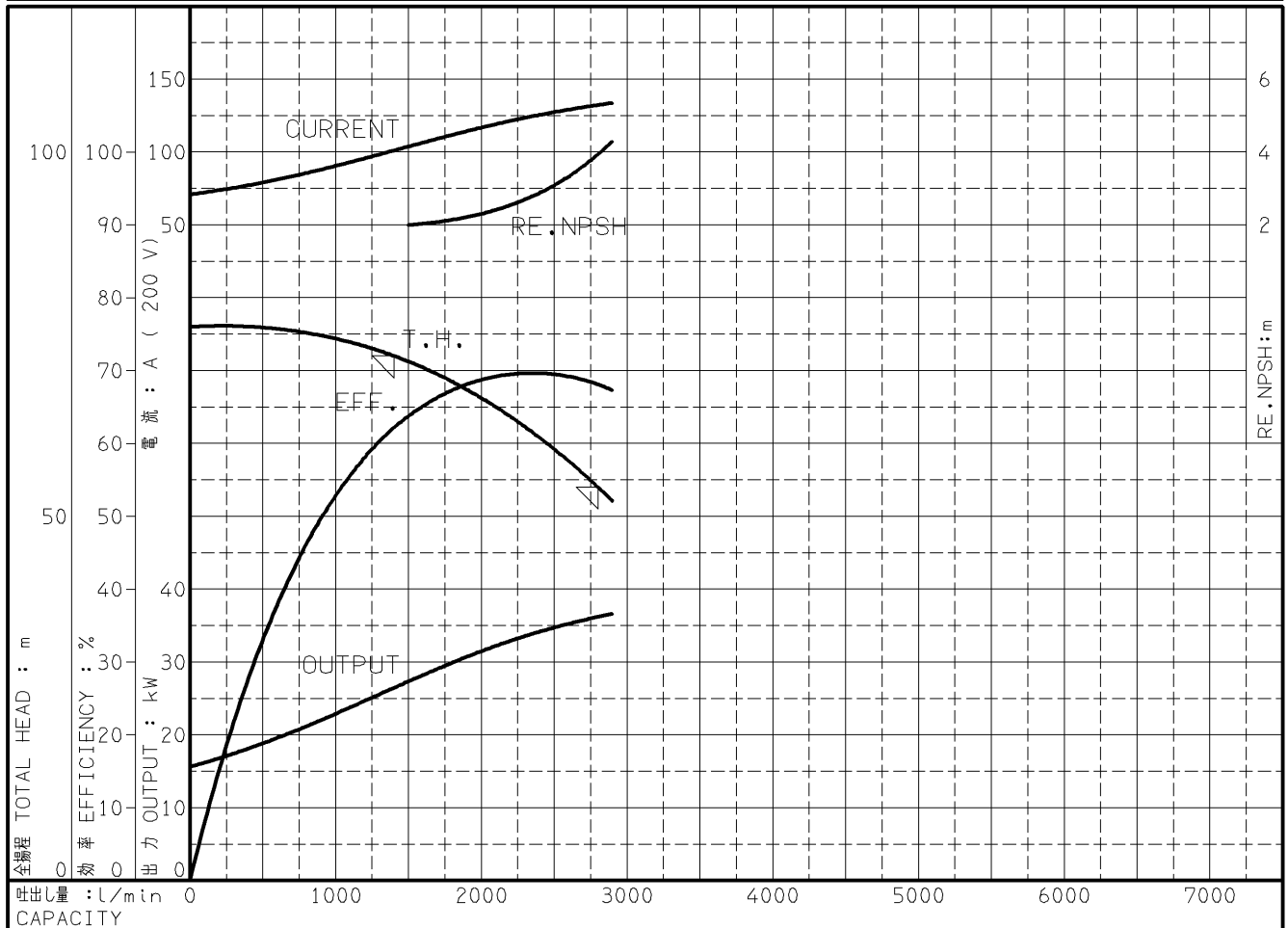
出力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 138 A 1450 min⁻¹
 400 V 69 A 1450 min⁻¹

37 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	76.0	0.0	70.8	17.09	91.3	35.44	17.09	91.3	15.61
2	1400	72.0	62.1	100.8	28.67	92.2	50.33	28.67	92.2	26.44
3	2250	63.0	69.5	122.3	36.17	91.8	61.10	36.17	91.8	33.22
4	2800	54.0	68.1	132.2	39.51	91.5	66.13	39.51	91.5	36.18
5	2900	52.1	67.2	133.6	40.00	91.5	66.81	40.00	91.5	36.61



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

328

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
2.00 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. P150MS2537

000



EBARA CORPORATION

A4-201

151023