

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 100MS3622A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

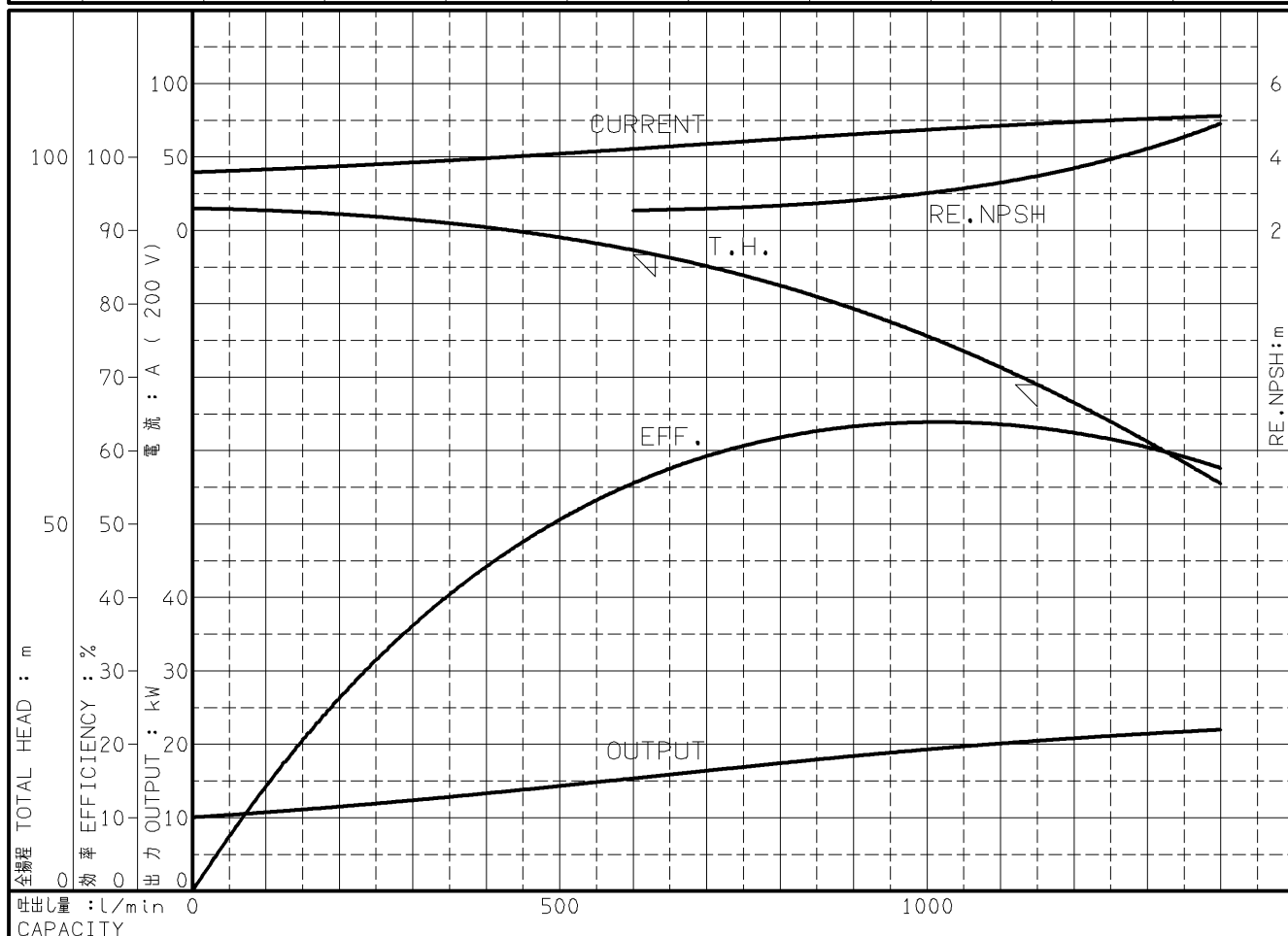
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 80 A 1750 min⁻¹
 400 V 40 A 1750 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	93.0	0.0	39.63	11.00	91.4	19.87	11.00	91.4	10.05
2	630	86.7	56.8	56.48	17.01	92.1	28.24	17.01	92.1	15.67
3	1000	75.6	63.8	68.51	21.02	91.8	34.24	21.02	91.8	19.30
4	1150	69.0	63.1	72.66	22.35	91.6	36.32	22.35	91.6	20.48
5	1400	55.5	57.5	77.96	24.06	91.4	38.98	24.06	91.4	21.99



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

248

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
				min ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P100MS3622A

000



EBARA CORPORATION

A4-201

151023