

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 100MS5522B

周波数 FREQUENCY 50 Hz

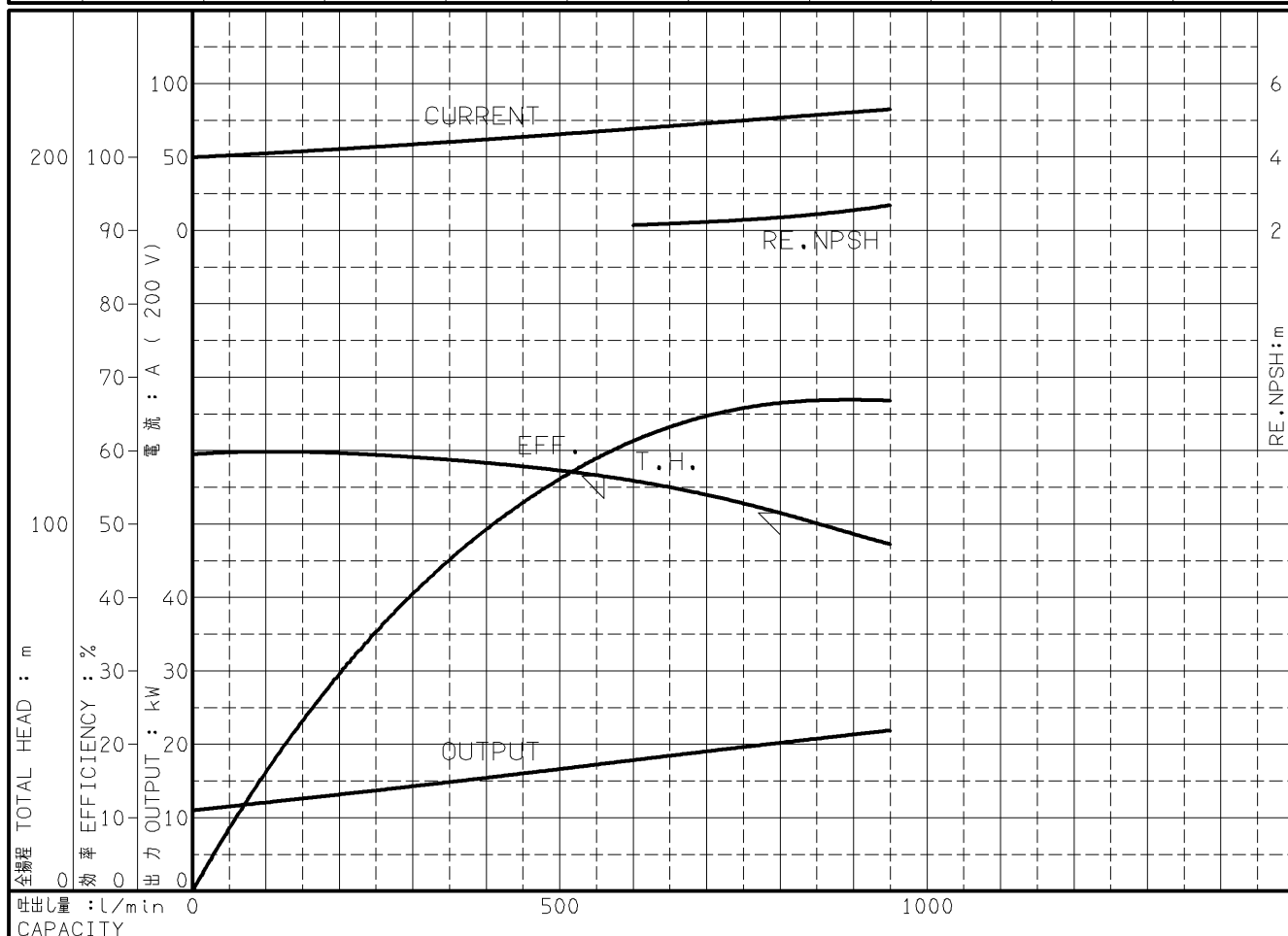
出力 OUTPUT 22 kW

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	0.0	119.0	0.0	49.79	12.05	91.3	24.89	12.05	91.3	11.00
2	560.0	113.0	59.4	67.69	18.92	91.7	33.89	18.92	91.7	17.36
3	710.0	107.5	64.9	73.35	20.92	91.6	36.72	20.92	91.6	19.16
4	800.0	103.0	66.4	76.76	22.09	91.4	38.41	22.09	91.4	20.20
5	950.0	94.5	66.8	82.45	24.01	91.2	41.23	24.01	91.2	21.90



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

258

ケーシング試圧 CASING TEST PRESS.

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

2.00 MPa

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. P100MS5522B

000



EBARA CORPORATION

A4-201

151023