

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 100MS3515

周波数 FREQUENCY 50 Hz

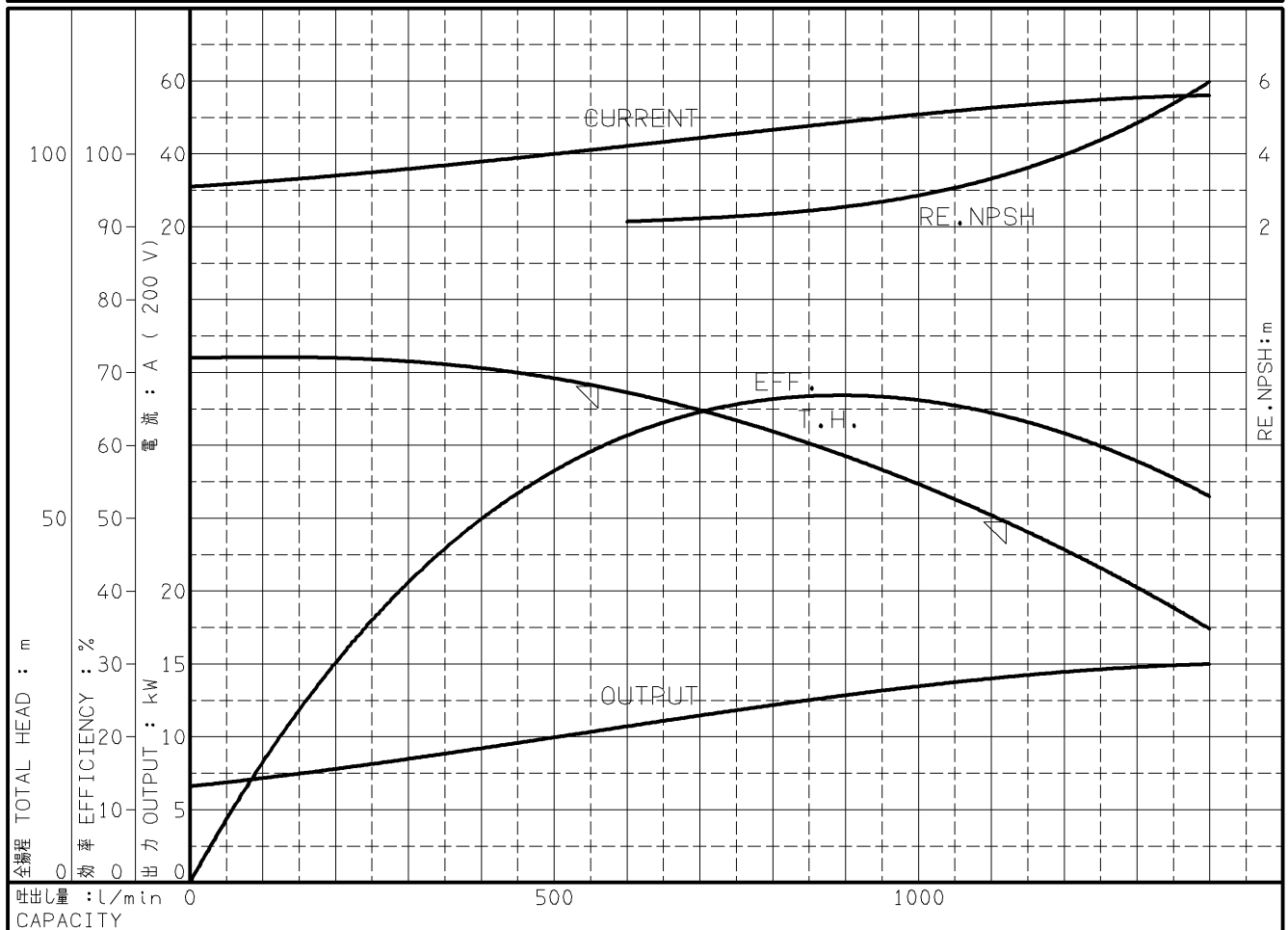
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 57.4 A 1450 min⁻¹
 400 V 28.7 A 1450 min⁻¹

15 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	72.0	0.0	31.02	7.32	90.4	15.51	7.32	90.4	6.61
2	560	68.1	59.6	41.27	11.42	91.3	20.64	11.42	91.3	10.42
3	900	58.5	66.7	48.76	14.14	91.0	24.38	14.14	91.0	12.86
4	1120	49.5	64.0	53.06	15.56	90.7	26.53	15.56	90.7	14.11
5	1400	34.8	52.9	56.09	16.58	90.5	28.05	16.58	90.5	15.00



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	数量 QTY			
				min ⁻¹					



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P100MS3515

000

A4-201

151023