

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 80MS7515

周波数 FREQUENCY 50 Hz

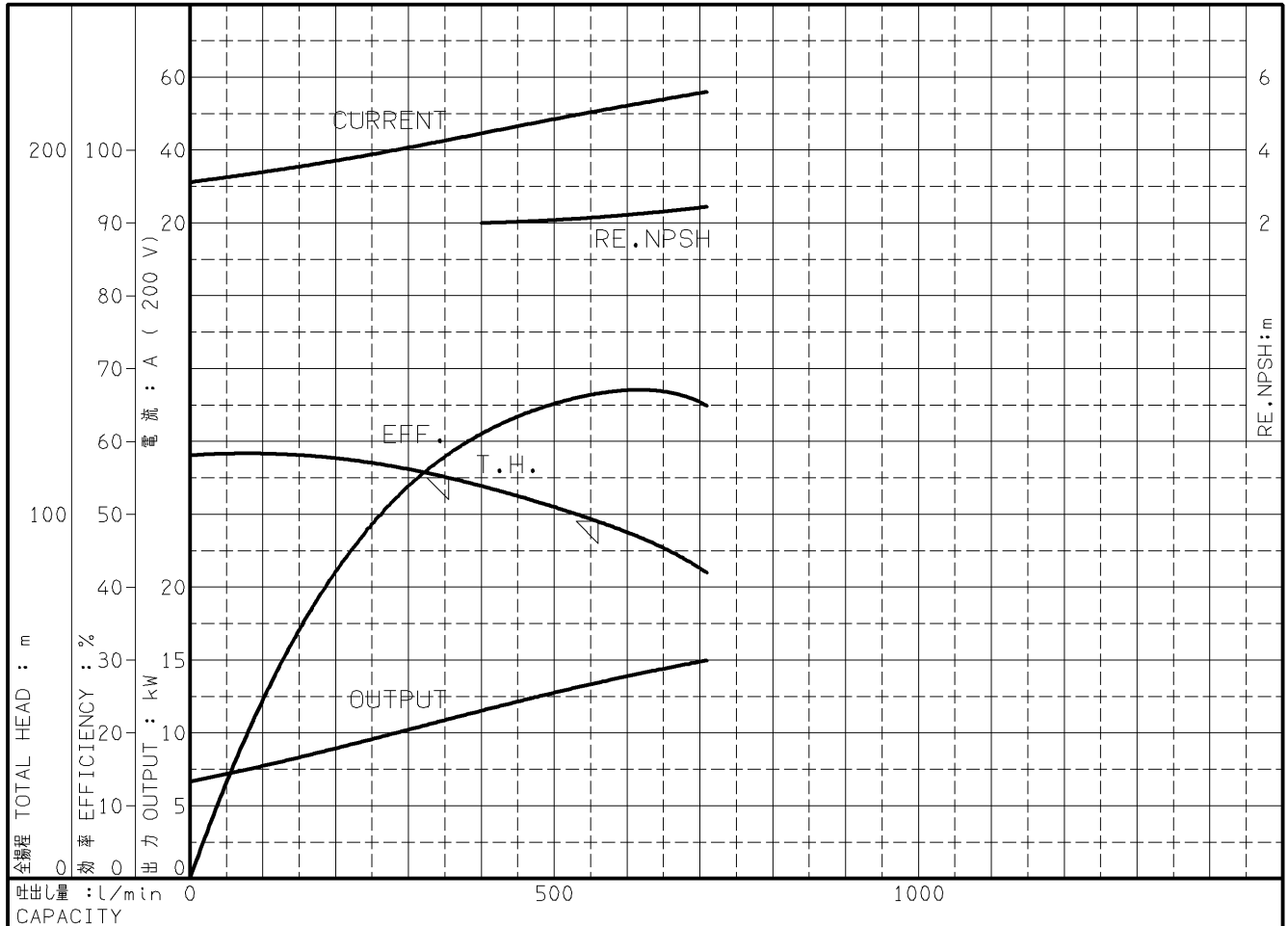
出力 OUTPUT 15 kW

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 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	116.2	0.0	31.14	7.36	90.4	15.57	7.36	90.4	6.65
2	355.0	110.0	58.1	42.78	11.99	91.3	21.39	11.99	91.3	10.94
3	450.0	105.0	63.3	46.55	13.34	91.1	23.28	13.34	91.1	12.15
4	560.0	98.0	66.5	50.73	14.80	90.9	25.37	14.80	90.9	13.45
5	710.0	84.0	64.8	56.02	16.56	90.5	28.01	16.56	90.5	14.98



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

218

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					



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P80MS7515

000

A4-201
151023