

# エバラMSN型ナイロンコーティング製多段渦巻ポンプ

## EBARA NYLON COATED MULTI-STAGE VOLUTE PUMPS

### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 100MSN2511

周波数 FREQUENCY 50 Hz

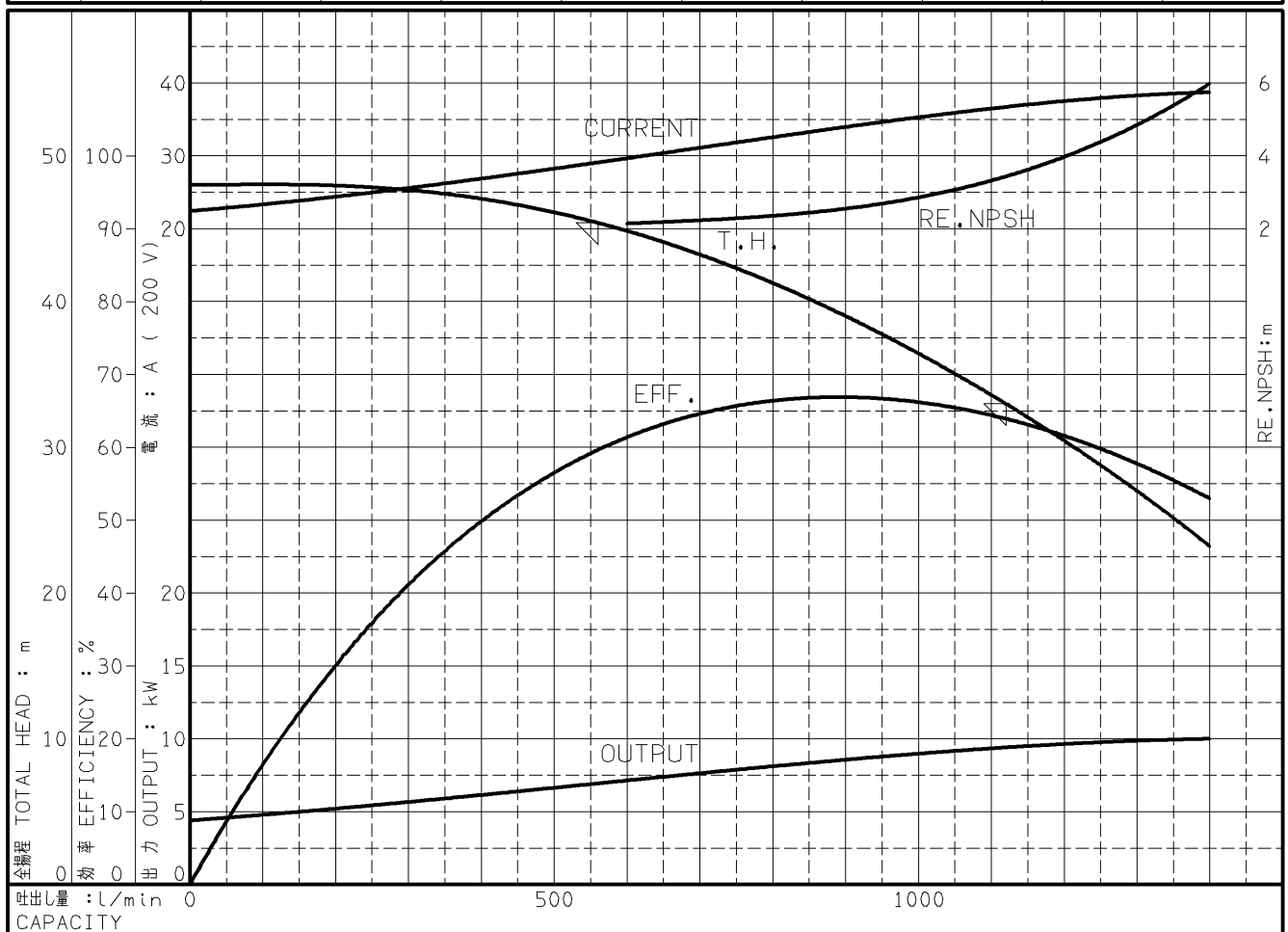
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 43.4 A 1450 min<sup>-1</sup>  
 400 V 21.7 A 1450 min<sup>-1</sup>

11 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						
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT
				電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	
l/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	
1	0	48.0	0.0	22.43	4.94	89.1	11.22	4.94	89.1	4.40
2	560	45.4	59.7	29.08	7.65	90.8	14.54	7.65	90.8	6.94
3	900	39.0	66.7	33.95	9.44	90.8	16.98	9.44	90.8	8.57
4	1120	33.0	64.0	36.74	10.39	90.6	18.37	10.39	90.6	9.41
5	1400	23.2	52.8	38.72	11.08	90.4	19.36	11.08	90.4	10.01



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. 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 <sup>-1</sup>					



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P100MSN2511 000

A4-201  
151023