

# 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

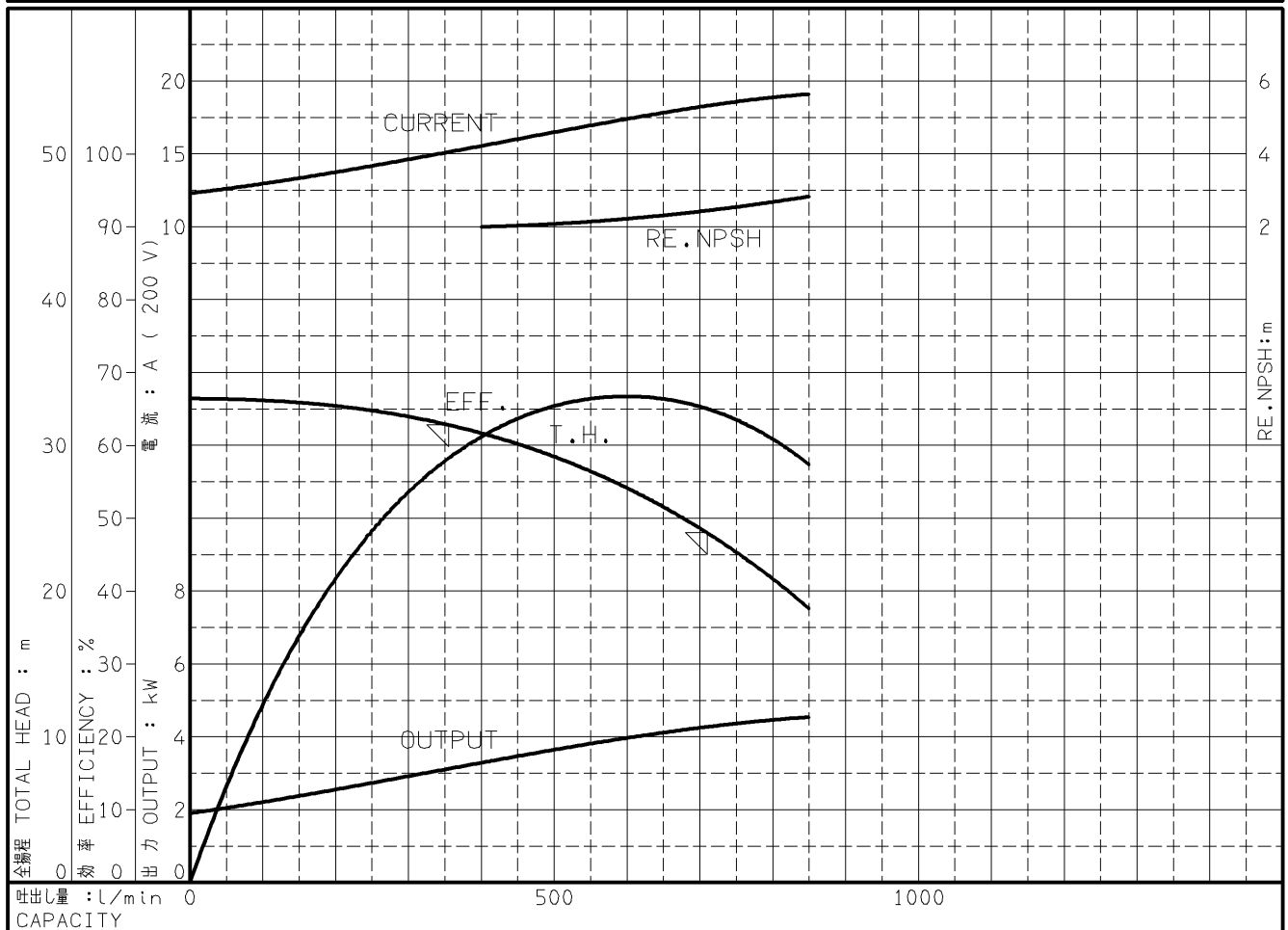
### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80MSN255.5 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 22.8 A 1440 min<sup>-1</sup> 5.5 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	33.2	0.0	12.30	2.327	81.7	6.150	2.327	81.7	1.901
2	355.0	31.4	58.1	15.12	3.626	86.1	7.560	3.626	86.1	3.122
3	560.0	28.0	66.4	17.04	4.419	87.0	8.520	4.419	87.0	3.844
4	710.0	24.0	65.0	18.31	4.895	87.3	9.160	4.895	87.3	4.273
5	850.0	18.8	57.3	19.10	5.203	87.3	9.550	5.203	87.3	4.542



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 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.	218	ケーシング試圧 CASING TEST PRESS. 2.00 MPa			
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. P80MSN255.5 000

A4-201  
151023