

# 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 40MSN765.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

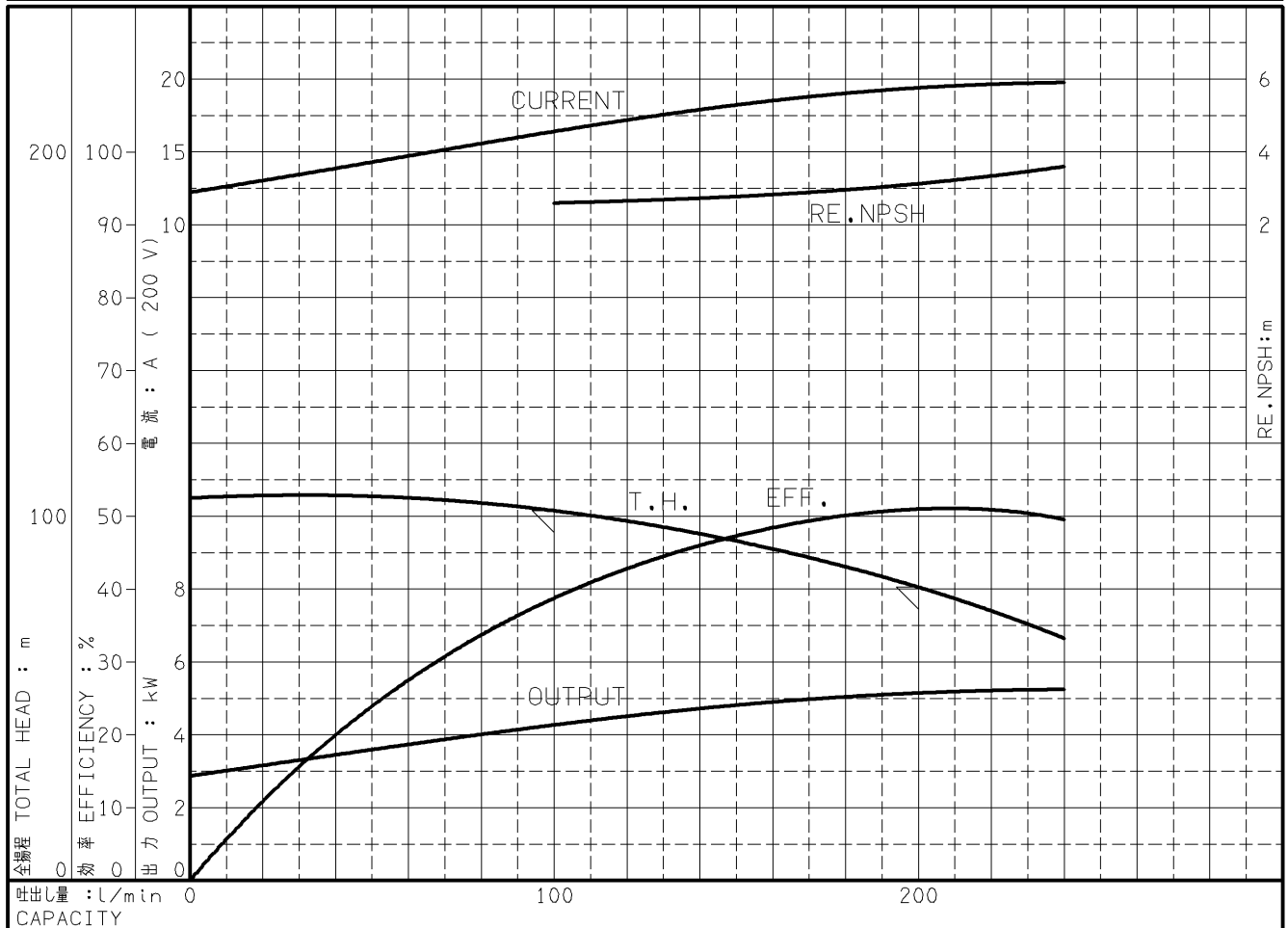
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 21.2 A 1730 min<sup>-1</sup>  
 400 V 10.6 A 1730 min<sup>-1</sup>

5.5 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	0.0	105.0	0.0	12.23	3.243	88.5	6.120	3.243	88.5	2.870
2	100.0	101.5	38.7	16.40	4.784	89.3	8.200	4.784	89.3	4.272
3	160.0	91.0	48.4	18.52	5.501	89.1	9.260	5.501	89.1	4.901
4	200.0	80.5	50.9	19.41	5.786	89.0	9.710	5.786	89.0	5.149
5	240.0	66.5	49.5	19.77	5.900	89.0	9.890	5.900	89.0	5.251



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

178

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. P40MSN765.5

000

A4-201

151023