

# 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 40MSN463.7

周波数 FREQUENCY 60 Hz

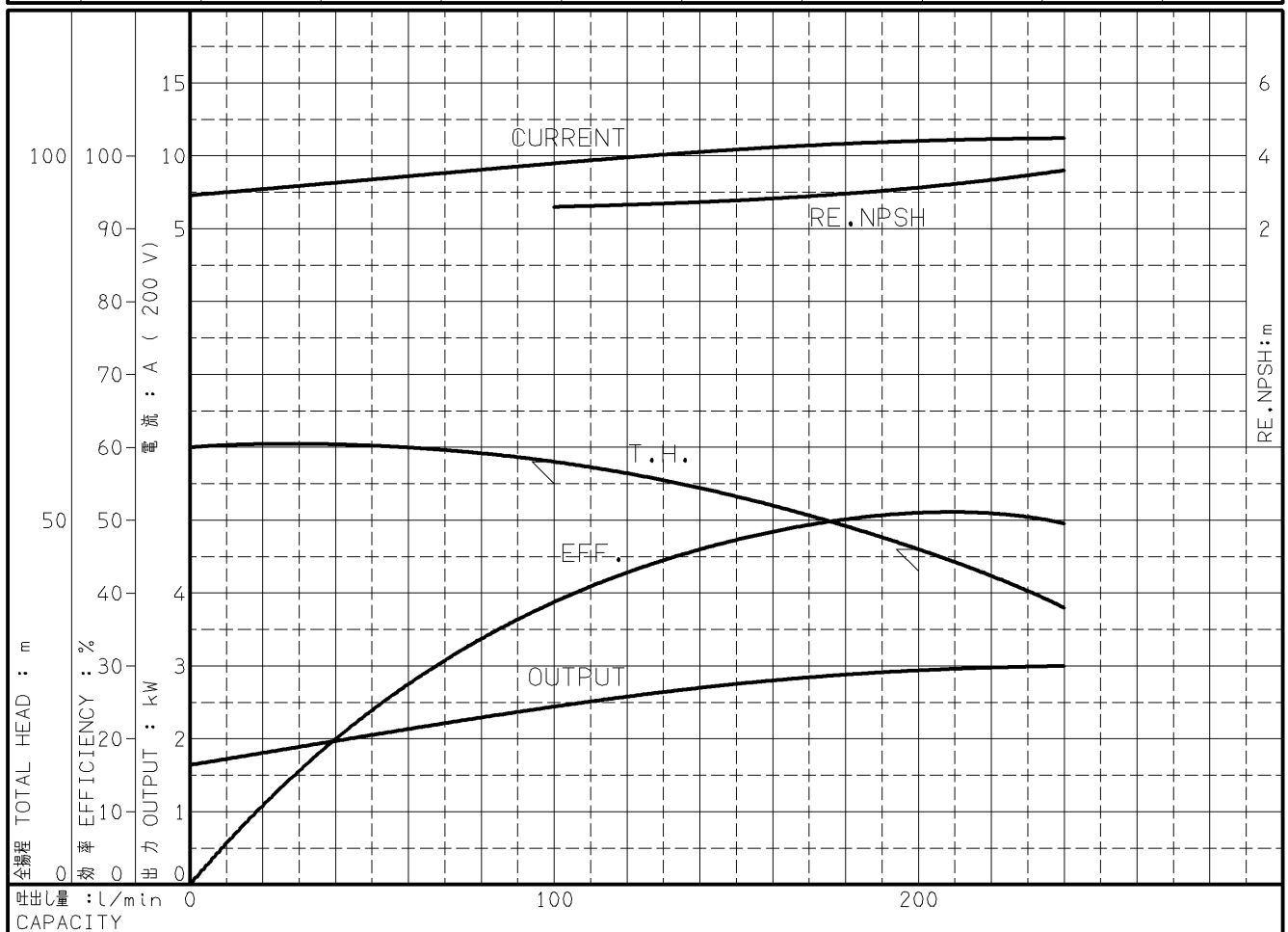
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 14 A 1710 min<sup>-1</sup>  
400 V 7 A 1710 min<sup>-1</sup>

3.7 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	60.0	0.0	7.29	1.877	87.4	3.650	1.877	87.4	1.640
2	100.0	58.0	38.7	9.48	2.763	88.4	4.740	2.763	88.4	2.442
3	160.0	52.0	48.4	10.58	3.176	88.2	5.290	3.176	88.2	2.801
4	200.0	46.0	51.0	11.03	3.338	88.1	5.520	3.338	88.1	2.940
5	240.0	38.0	49.5	11.22	3.406	88.1	5.610	3.406	88.1	3.000



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>					

図番 DWG.NO. P40MSN463.7

000



EBARA CORPORATION

A4-201  
151023