

# 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 65MSN353.7

周波数 FREQUENCY 50 Hz

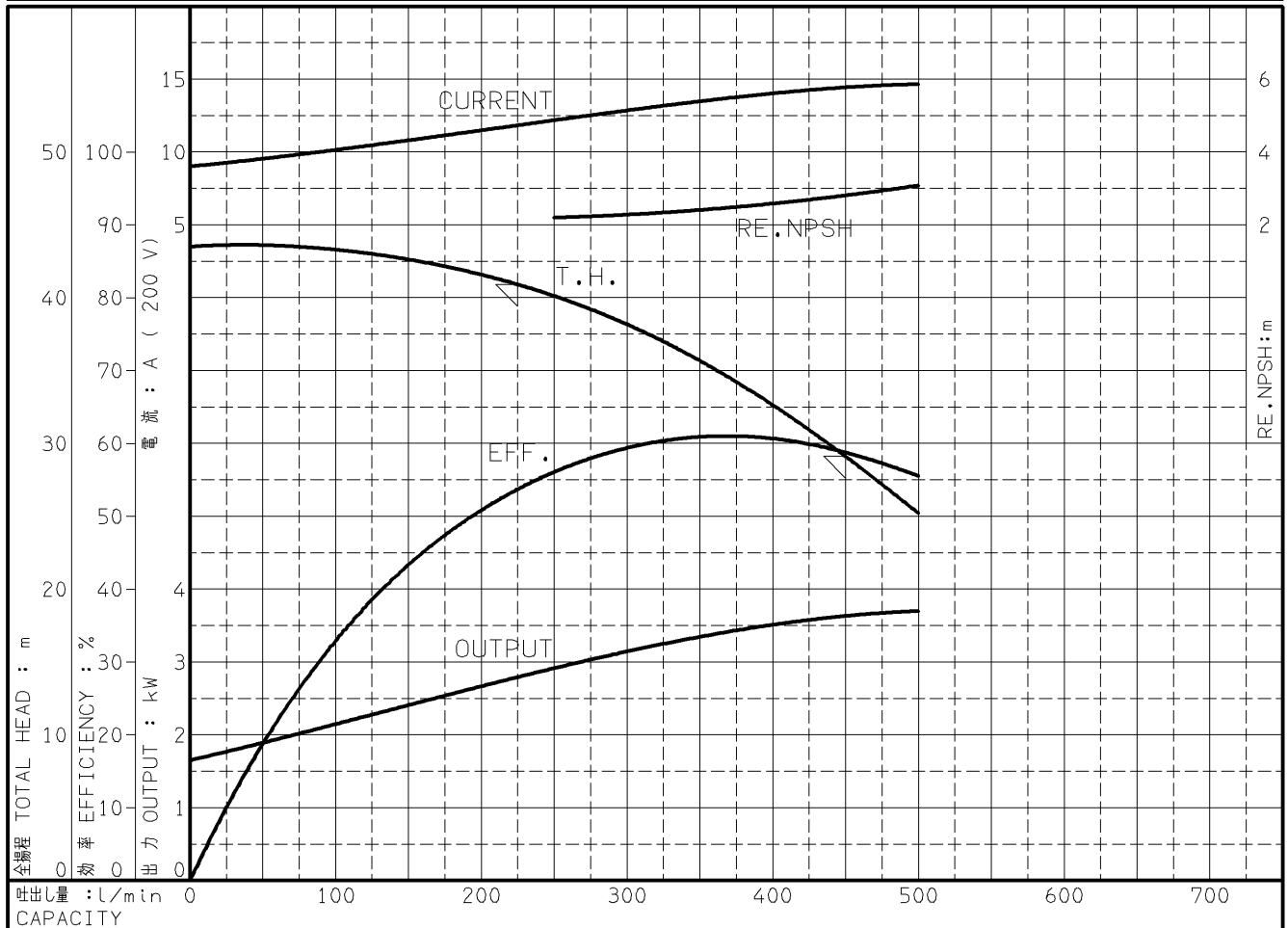
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 15 A 1420 min<sup>-1</sup>  
 400 V 7.5 A 1420 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	43.5	0.0	9.01	1.966	84.0	4.510	1.966	84.0	1.651
2	225.0	40.9	53.7	11.83	3.239	86.2	5.920	3.239	86.2	2.792
3	355.0	35.4	60.8	13.53	3.912	86.0	6.770	3.912	86.0	3.364
4	450.0	29.1	58.7	14.45	4.234	85.8	7.230	4.234	85.8	3.632
5	500.0	25.2	55.5	14.65	4.318	85.7	7.330	4.318	85.7	3.700



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

203

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
				min <sup>-1</sup>	
					数量 QTY

図番 DWG.NO. P65MSN353.7

000



EBARA CORPORATION

A4-201  
151023