

# 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

トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

### 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80MSN7515B

周波数 FREQUENCY 50 Hz

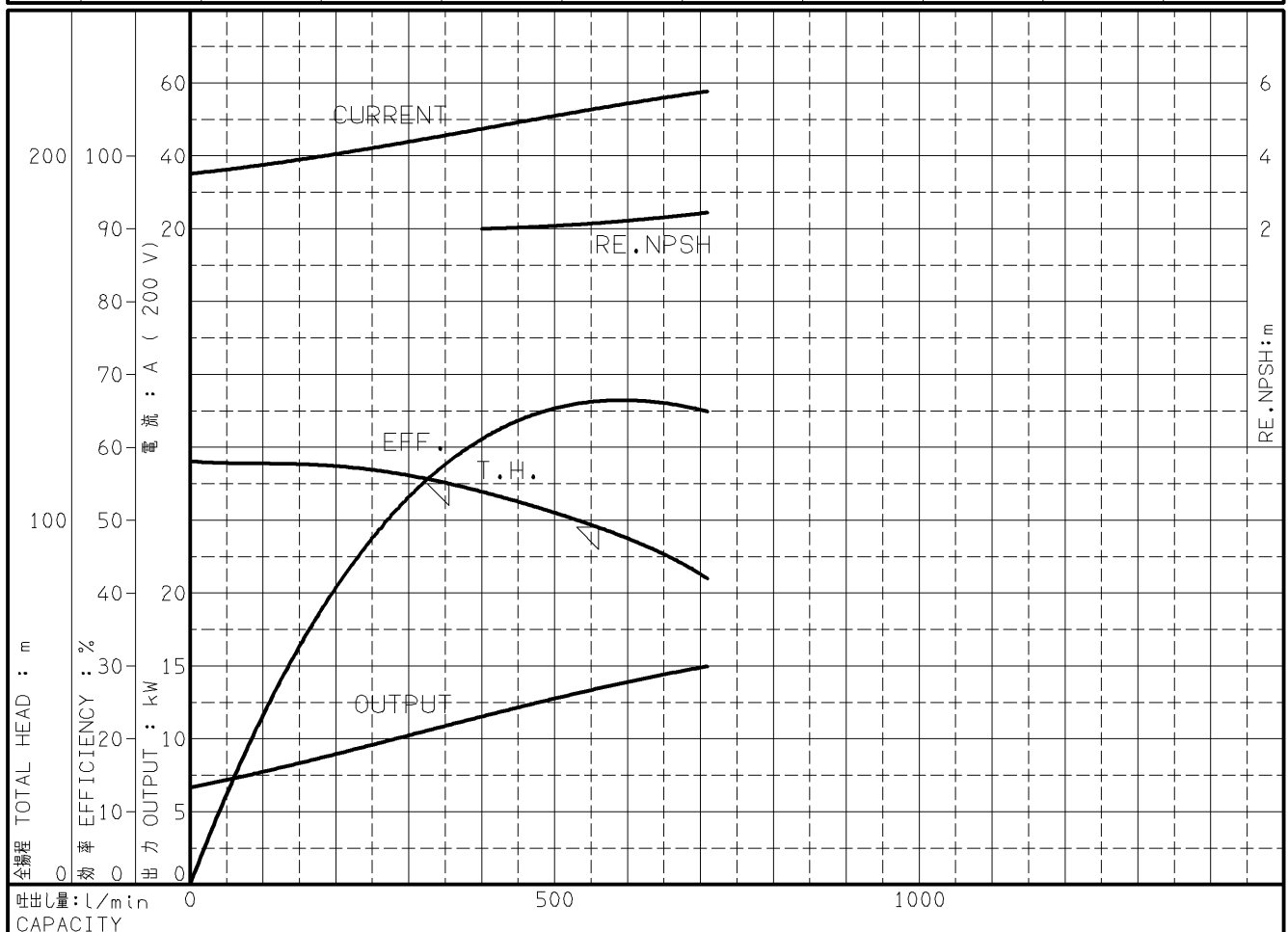
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 62.4 A 1470 min<sup>-1</sup>  
400 V 31.2 A 1470 min<sup>-1</sup>

15 kW 形式 TYPE 全閉外扇形 T.E.F.C

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	116.2	0.0	35.09	7.19	92.3	17.51	7.19	92.3	6.65
2	355.0	110.0	58.1	45.76	11.71	93.3	22.86	11.71	93.3	10.94
3	450.0	105.0	63.3	49.23	13.01	93.3	24.60	13.01	93.3	12.15
4	560.0	98.0	66.5	53.00	14.41	93.2	26.50	14.41	93.2	13.45
5	710.0	84.0	64.8	57.69	16.09	93.1	28.85	16.09	93.1	14.98



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.				
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. P80MSN7515B

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1  
150626