

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 40MSN452.2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

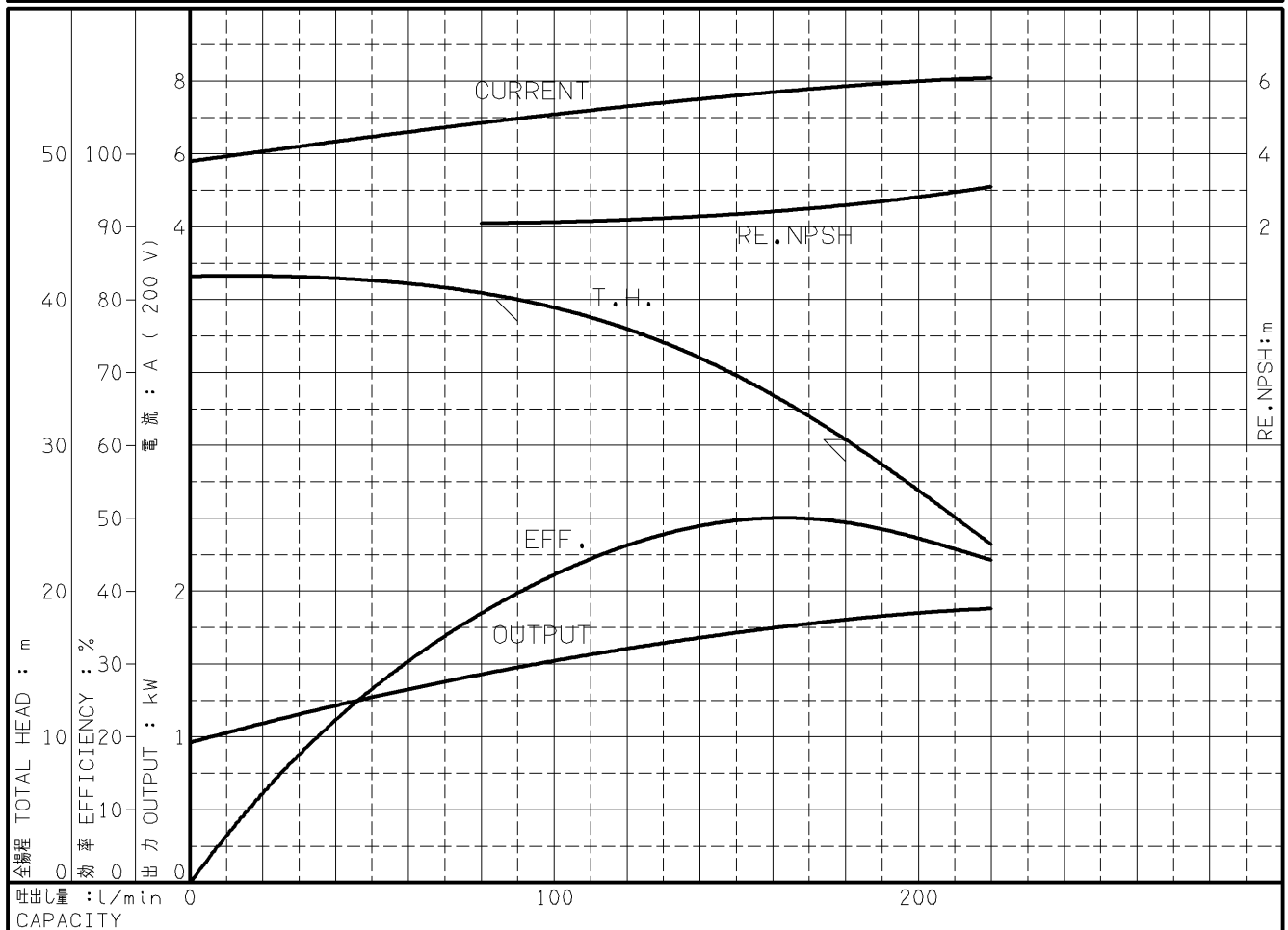
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 9.3 A 1420 min⁻¹
 400 V 4.7 A 1420 min⁻¹

2.2 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	41.6	0.0	5.800	1.170	82.1	2.900	1.170	82.1	0.960
2	90.0	40.0	39.7	6.970	1.748	84.5	3.490	1.748	84.5	1.477
3	140.0	36.0	48.8	7.510	1.986	84.6	3.760	1.986	84.6	1.680
4	180.0	30.4	49.4	7.860	2.133	84.6	3.930	2.133	84.6	1.804
5	220.0	23.2	44.2	8.090	2.225	84.5	4.050	2.225	84.5	1.880



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 ⁻¹					

図番 DWG.NO. P40MSN452.2

000



EBARA CORPORATION

A4-201
151023