

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 50MSN667.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

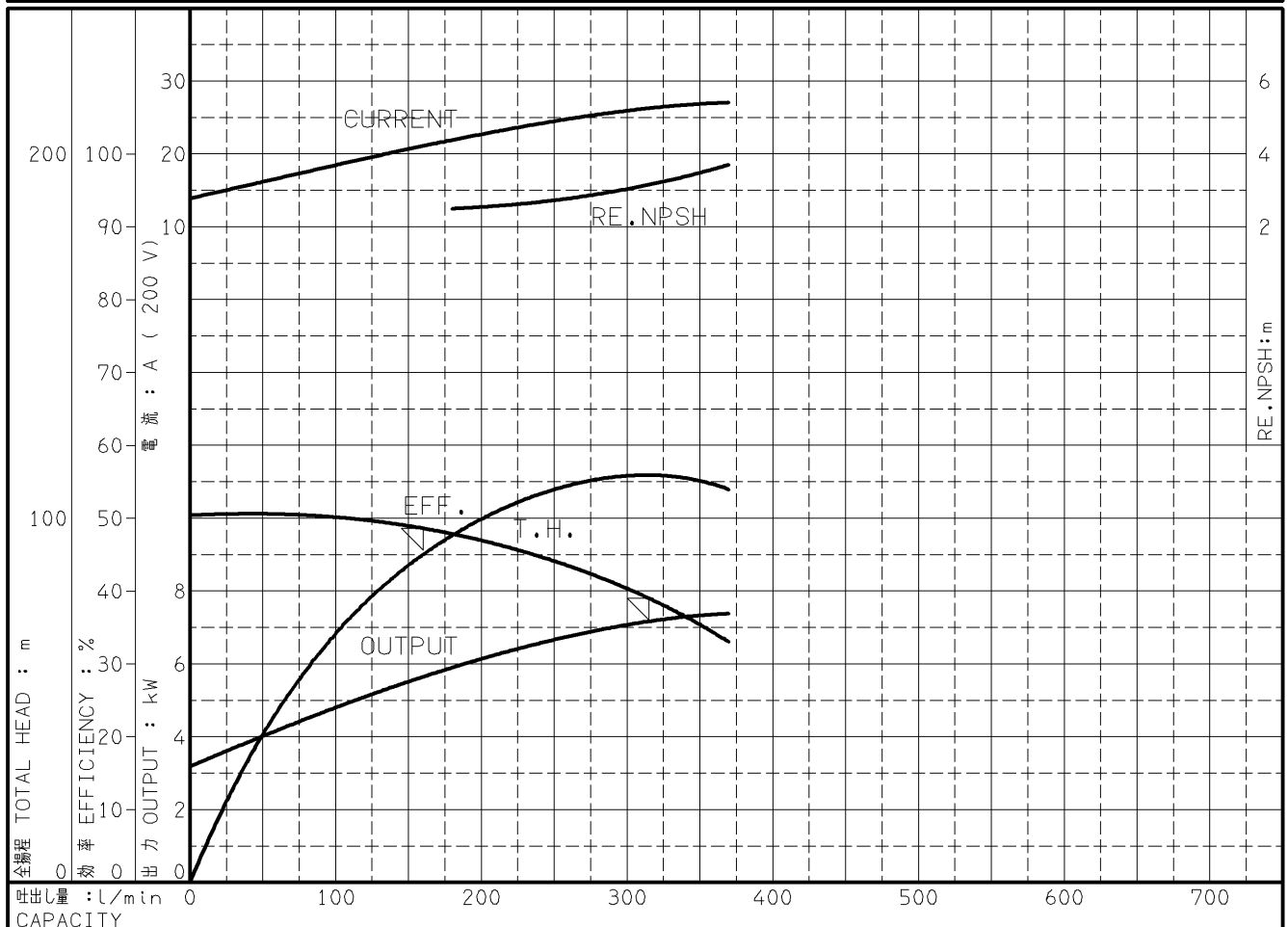
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 28.2 A 1730 min⁻¹
 400 V 14.1 A 1730 min⁻¹

7.5 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	100.8	0.0	13.89	3.565	89.2	6.95	3.565	89.2	3.180
2	160.0	97.2	44.9	21.07	6.214	90.8	10.54	6.214	90.8	5.642
3	250.0	88.2	53.9	24.48	7.354	90.6	12.24	7.354	90.6	6.662
4	315.0	78.0	55.8	26.28	7.928	90.4	13.14	7.928	90.4	7.167
5	370.0	66.0	53.9	27.05	8.174	90.3	13.53	8.174	90.3	7.381



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

188

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 ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P50MSN667.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201
151023