

エバラMS型多段渦巻ポンプ

EBARA MULTI-STAGE VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40MS967.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

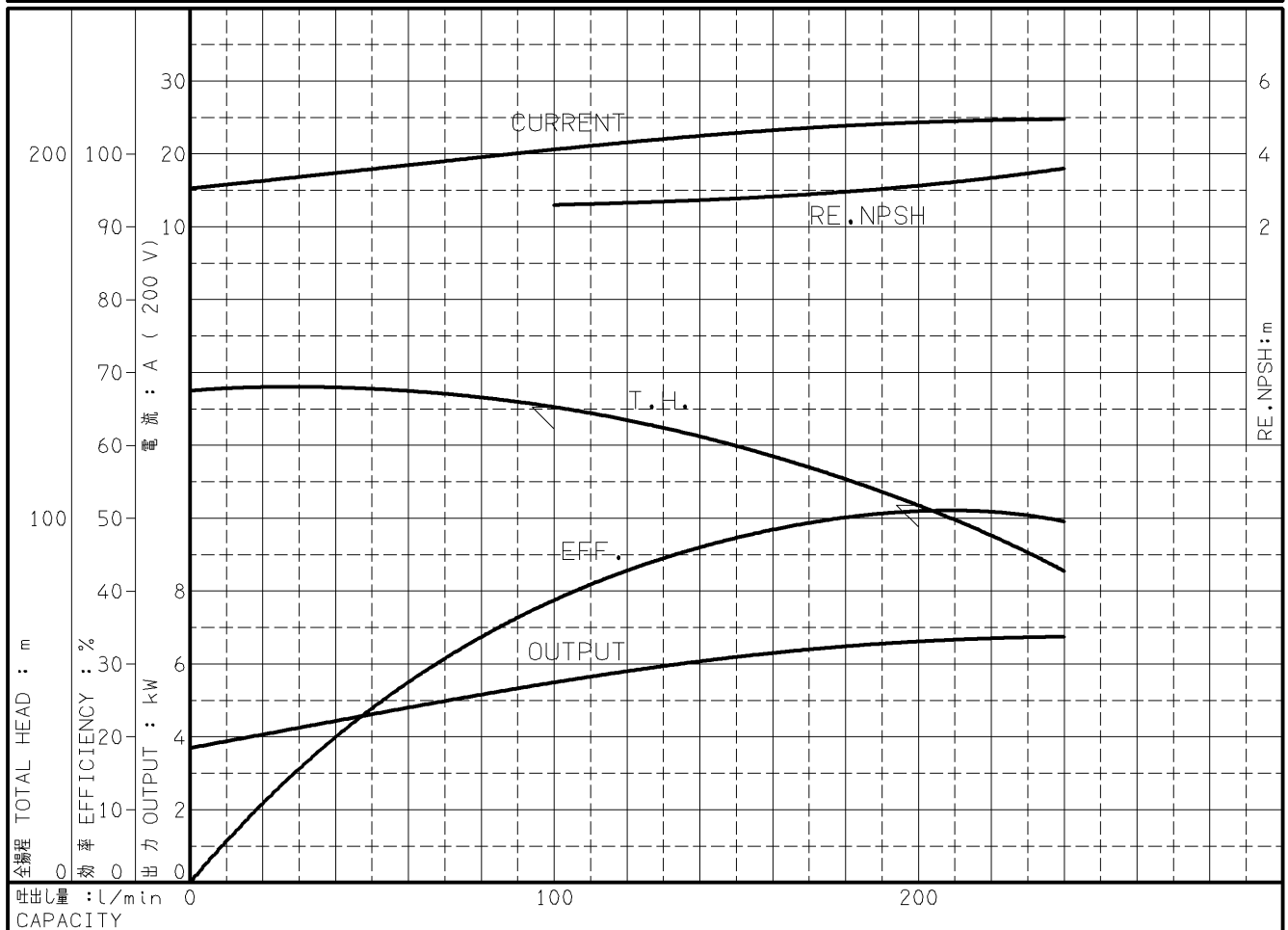
出力 OUTPUT 7.5 kW

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 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	135.0	0.0	15.26	4.102	90.0	7.63	4.102	90.0	3.691
2	100.0	130.5	38.7	20.59	6.050	90.8	10.30	6.050	90.8	5.493
3	160.0	117.0	48.4	23.24	6.949	90.7	11.62	6.949	90.7	6.302
4	200.0	103.5	50.9	24.34	7.306	90.6	12.17	7.306	90.6	6.619
5	240.0	85.5	49.5	24.79	7.452	90.6	12.40	7.452	90.6	6.751



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
				min ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P40MS967.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201

151023