

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 40MS563.7

周波数 FREQUENCY 60 Hz

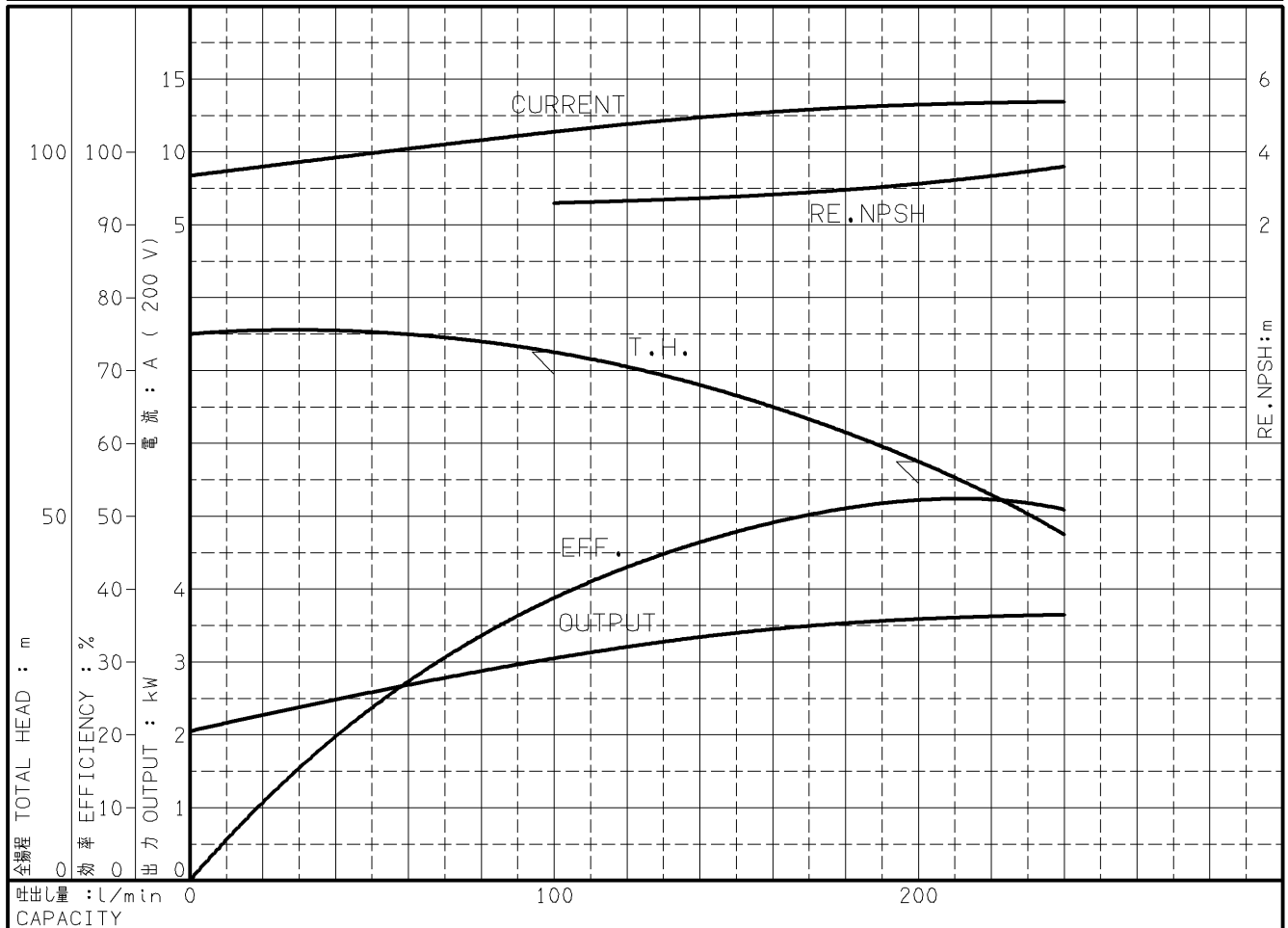
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 14 A 1710 min⁻¹
 400 V 7 A 1710 min⁻¹

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	75.0	0.0	8.37	2.325	88.2	4.190	2.325	88.2	2.050
2	100.0	72.5	38.7	11.38	3.467	88.0	5.690	3.467	88.0	3.051
3	160.0	65.0	49.1	12.75	3.944	87.5	6.380	3.944	87.5	3.451
4	200.0	57.5	52.2	13.25	4.113	87.3	6.630	4.113	87.3	3.590
5	240.0	47.5	50.9	13.46	4.181	87.3	6.730	4.181	87.3	3.650



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. P40MS563.7

000



EBARA CORPORATION

A4-201

151023