

エバラEVMG型ステンレス製立型多段ポンプ

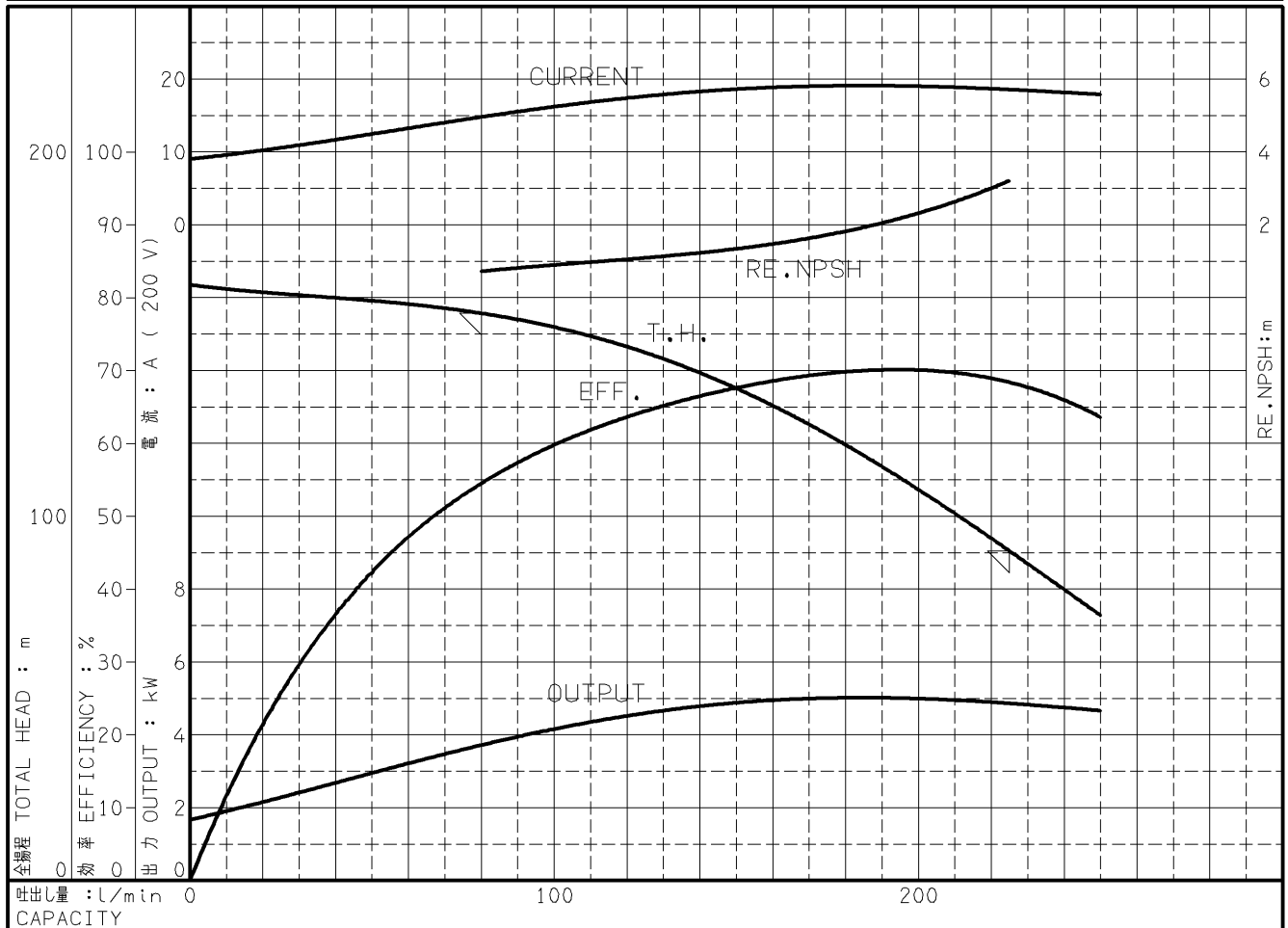
EBARA STAINLESS STEEL VERTICAL MULTI-STAGE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40EVMG1555.5 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 21.2 A 2870 min⁻¹ 5.5 kW 形式 TYPE 全閉防まつ屋外形 T.E.F.C. OUT 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	163.5	0.0	9.04	2.168	77.0	4.520	2.168	77.0	1.669
2	80.0	155.7	54.6	14.80	4.432	83.9	7.400	4.432	83.9	3.718
3	150.0	135.1	67.6	18.63	5.792	84.3	9.320	5.792	84.3	4.882
4	180.0	119.6	69.9	19.10	5.953	84.3	9.550	5.953	84.3	5.018
5	225.0	90.5	68.2	18.56	5.769	84.3	9.260	5.769	84.3	4.863



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

96

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
MPa

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. P40EVMG1555.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201

060123