

# エバラEVMG型ステンレス製立型多段ポンプ

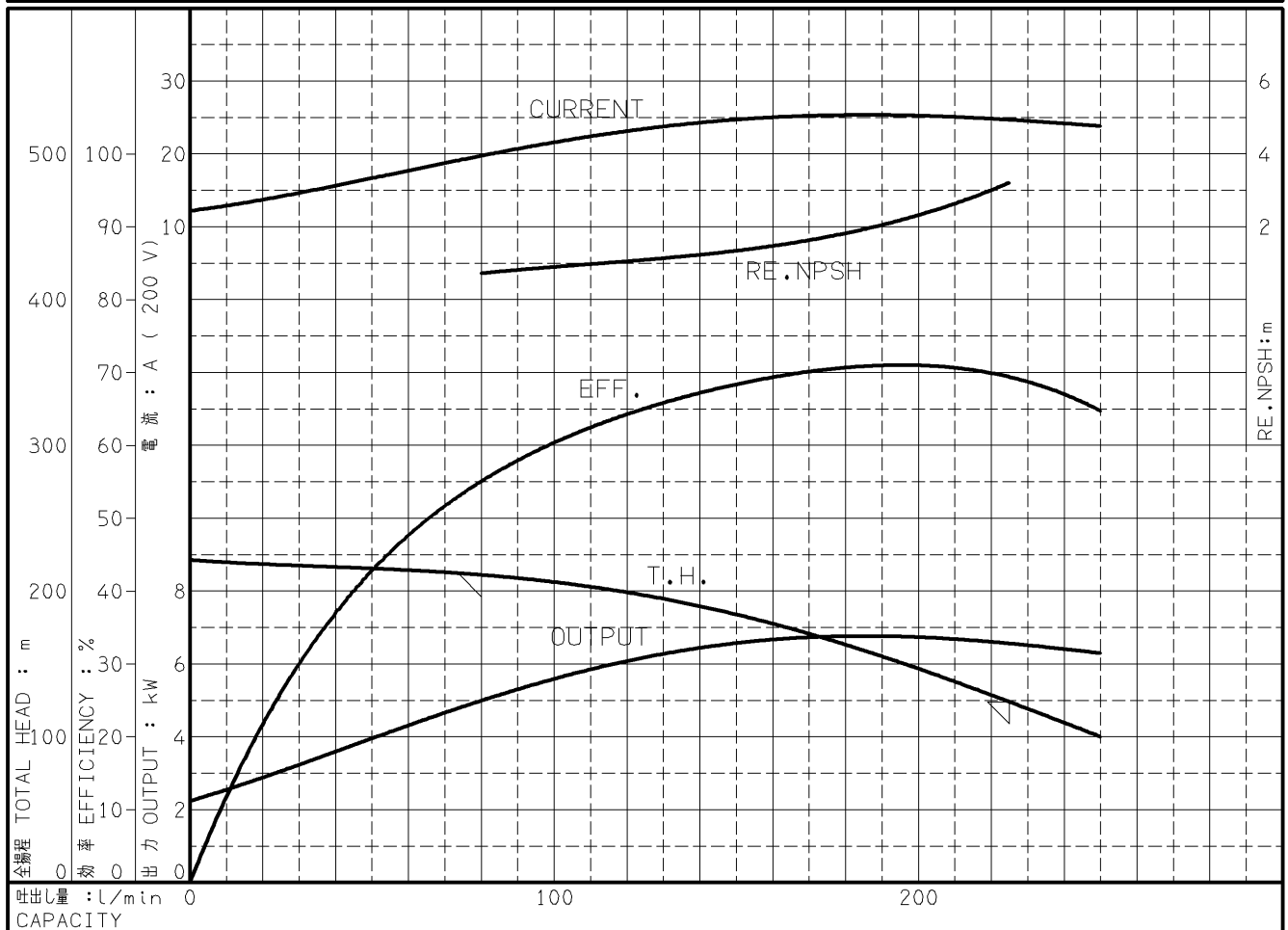
EBARA STAINLESS STEEL VERTICAL MULTI-STAGE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40EVMG2057.5 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 28.2 A 2880 min<sup>-1</sup> 7.5 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	221.3	0.0	12.18	2.810	79.5	6.09	2.810	79.5	2.234
2	80.0	211.1	55.1	19.74	5.831	85.6	9.87	5.831	85.6	4.991
3	150.0	183.9	68.4	24.72	7.626	86.2	12.36	7.626	86.2	6.573
4	180.0	163.2	70.7	25.34	7.847	86.2	12.67	7.847	86.2	6.764
5	225.0	123.9	69.2	24.68	7.613	86.2	12.34	7.613	86.2	6.562



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 <sup>-1</sup>	
					数量 QTY

図番 DWG.NO. P40EVMG2057.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201

060123