

# エバラEVMG型ステンレス製立型多段ポンプ

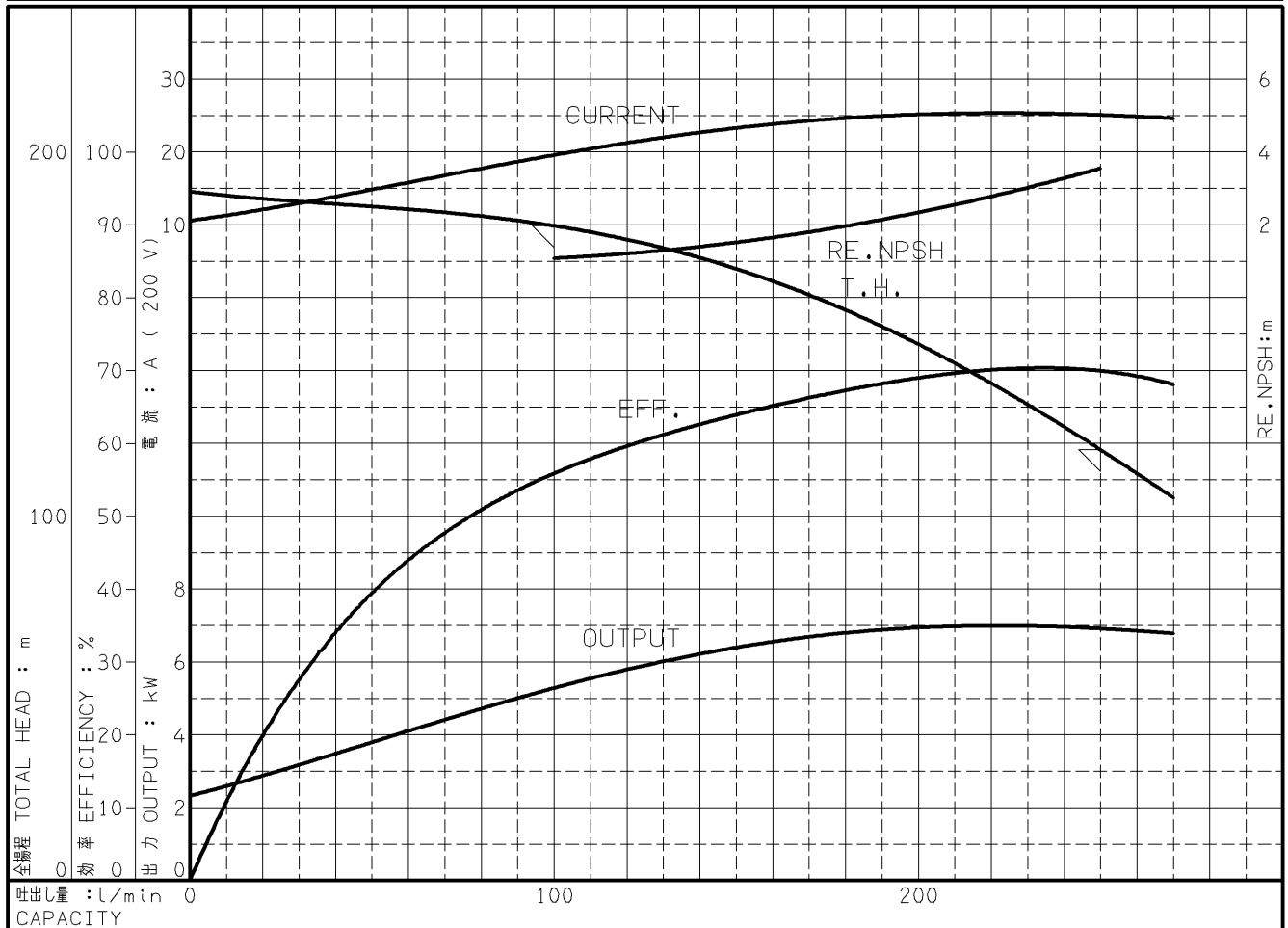
EBARA STAINLESS STEEL VERTICAL MULTI-STAGE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40EVMG1267.5 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 27.6 A 3460 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	189.1	0.0	10.57	2.948	78.8	5.29	2.948	78.8	2.323
2	100.0	179.7	55.4	19.57	6.173	85.6	9.79	6.173	85.6	5.284
3	160.0	164.5	65.4	23.83	7.625	86.0	11.92	7.625	86.0	6.557
4	210.0	142.0	69.6	25.29	8.117	86.0	12.65	8.117	86.0	6.980
5	250.0	118.3	69.7	25.07	8.042	86.0	12.54	8.042	86.0	6.916



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. P40EVMG1267.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201

060123