

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

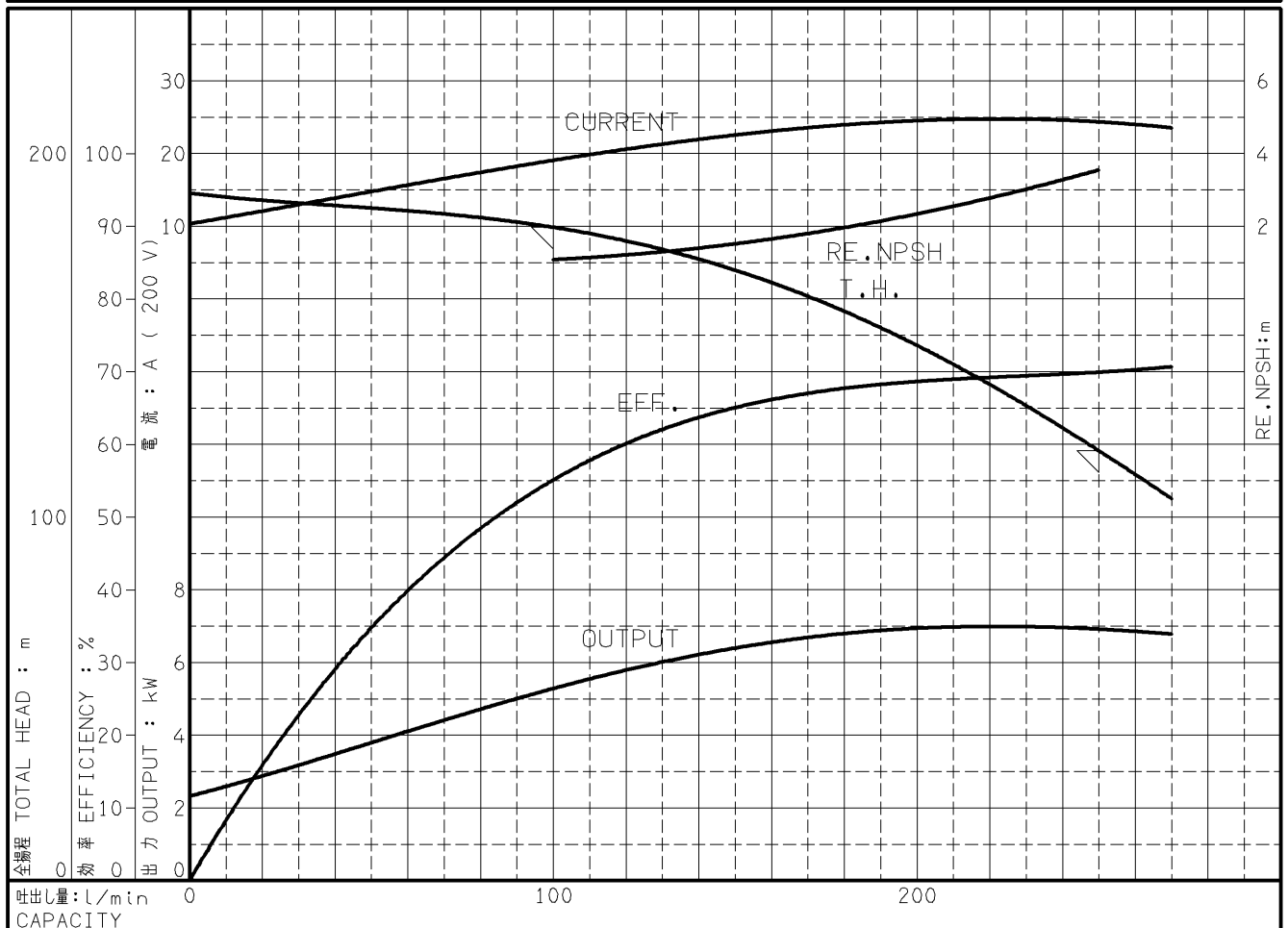
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

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

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 27.2 A 3495 min⁻¹ 7.5 kW 形式 TYPE 全閉外扇形 T.E.F.C 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	10.34	2.628	88.3	5.16	2.628	88.3	2.322
2	100.0	179.7	55.4	19.03	5.789	91.2	9.54	5.789	91.2	5.284
3	160.0	164.5	65.4	23.18	7.209	90.9	11.61	7.209	90.9	6.556
4	210.0	142.0	69.6	24.60	7.690	90.7	12.32	7.690	90.7	6.980
5	250.0	118.3	69.7	24.39	7.617	90.8	12.21	7.617	90.8	6.916



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

96

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
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. P40EVMG1267.5E

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

150327