

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

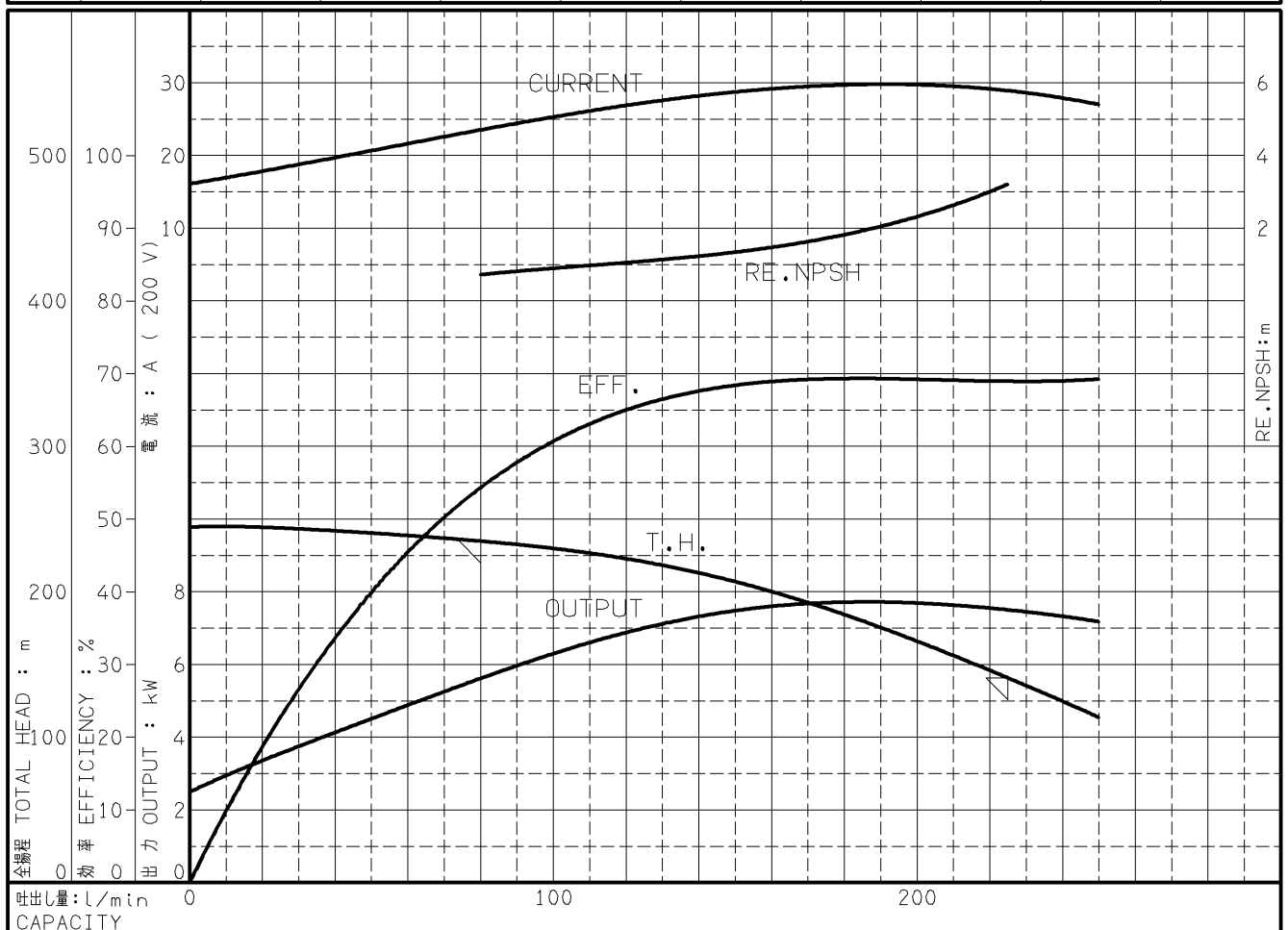
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40EVMG22511E 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 41.4 A 2930 min⁻¹ 11 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	244.5	0.0	16.11	3.015	82.5	8.06	3.015	82.5	2.490
2	80.0	234.8	54.5	23.48	6.212	90.3	11.73	6.212	90.3	5.613
3	150.0	206.8	67.6	28.85	8.180	91.3	14.43	8.180	91.3	7.475
4	180.0	184.3	70.0	29.59	8.442	91.4	14.80	8.442	91.4	7.719
5	225.0	140.7	68.7	28.93	8.208	91.3	14.46	8.208	91.3	7.501



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	数量 QTY			
				min ⁻¹					

図番 DWG.NO. P40EVMG22511E

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

150327