

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

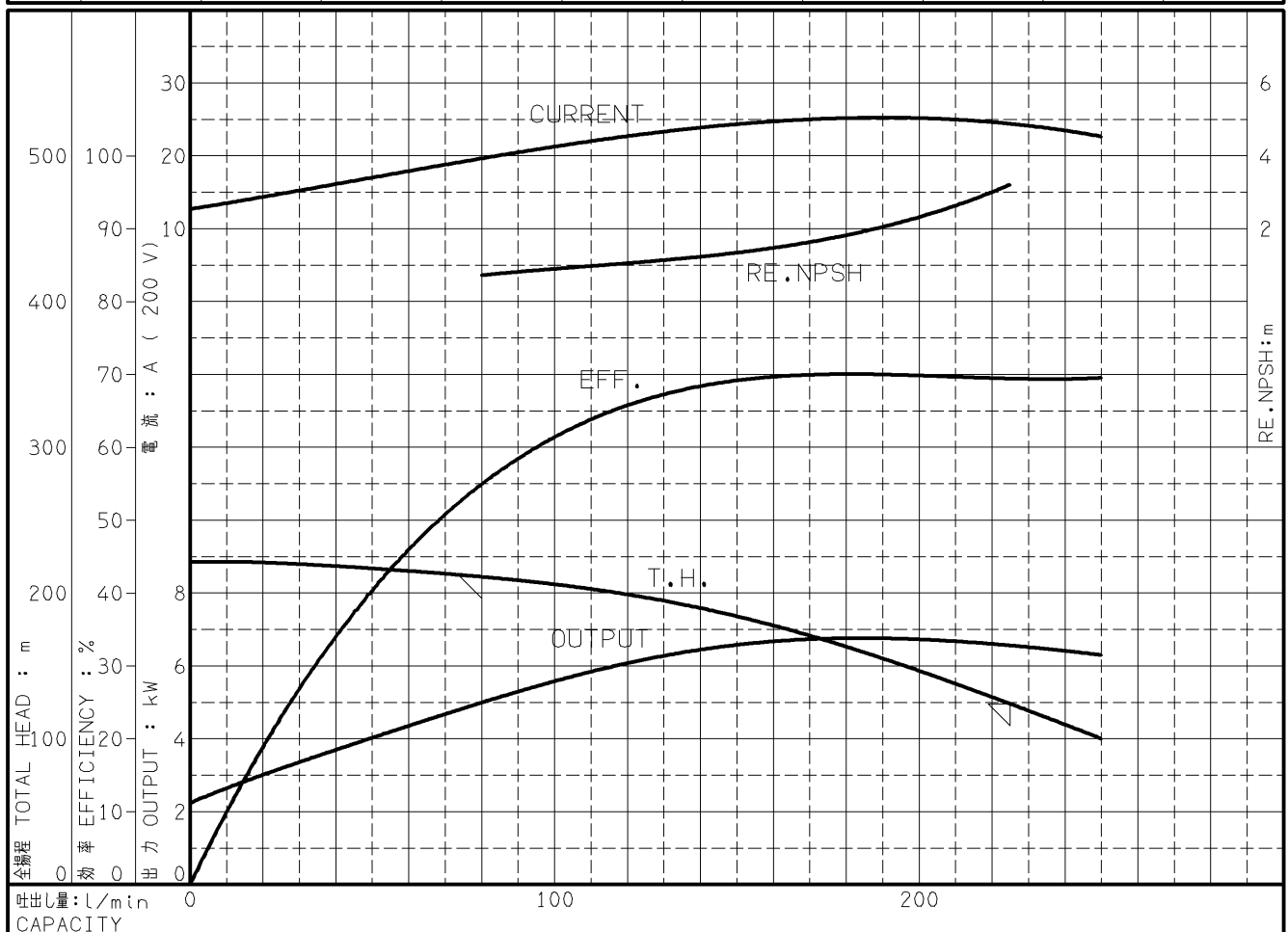
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

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

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 28.2 A 2910 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	221.3	0.0	12.69	2.541	87.9	6.34	2.541	87.9	2.234
2	80.0	211.1	55.1	19.61	5.475	91.1	9.83	5.475	91.1	4.990
3	150.0	183.9	68.4	24.45	7.234	90.8	12.27	7.234	90.8	6.573
4	180.0	163.2	70.7	25.07	7.449	90.8	12.58	7.449	90.8	6.764
5	225.0	123.9	69.2	24.42	7.220	90.8	12.26	7.220	90.8	6.561



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. P40EVMG2057.5E

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

150327