

# 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

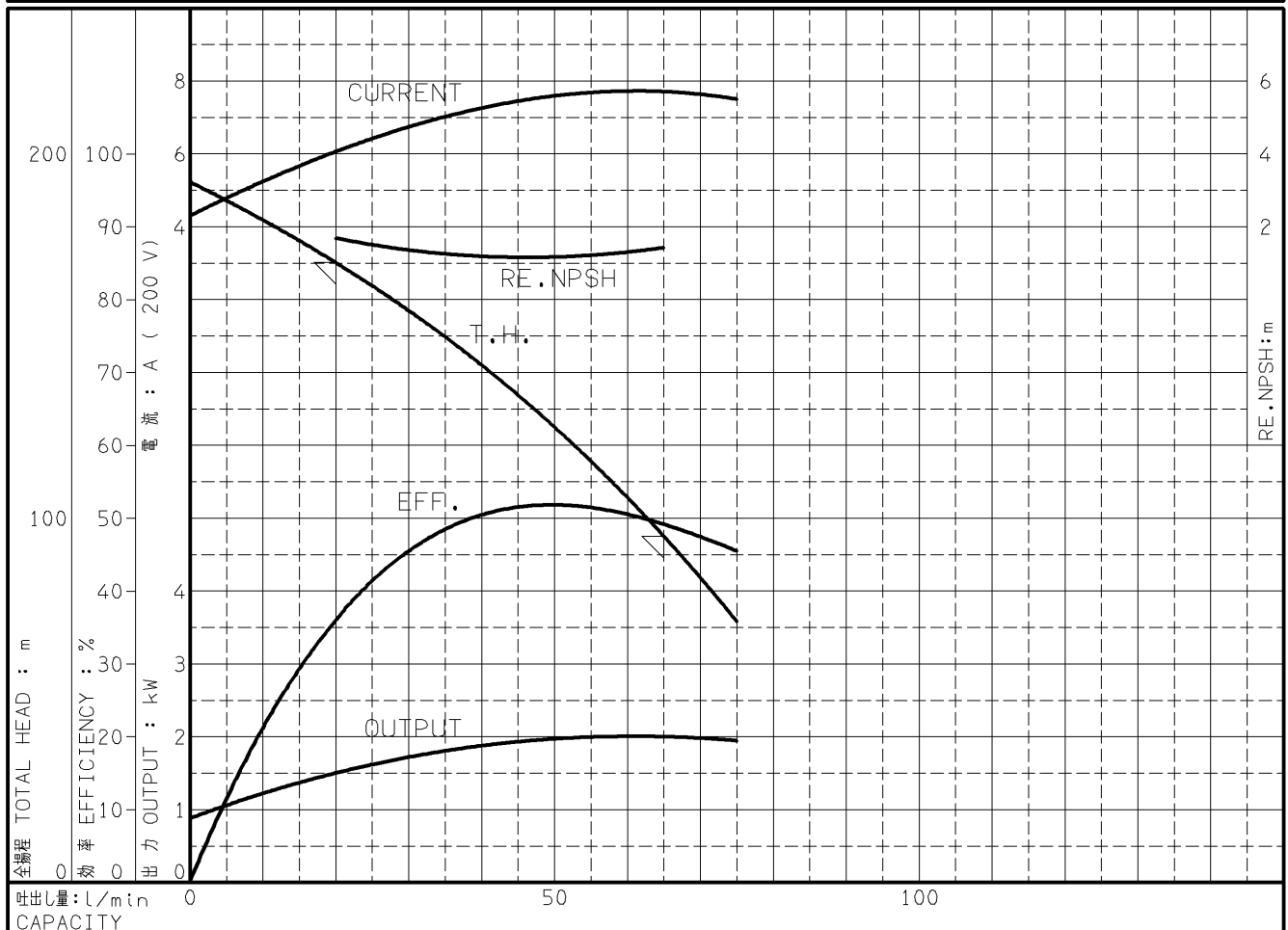
トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 25EVMG2252.2E 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 8.8 A 2875 min<sup>-1</sup> 2.2 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	0.00	192.3	0.0	4.305	1.013	86.8	2.156	1.013	86.8	0.879
2	20.00	170.2	36.8	6.052	1.708	88.0	3.028	1.708	88.0	1.503
3	40.00	142.0	49.2	7.272	2.150	87.3	3.638	2.150	87.3	1.878
4	65.00	95.0	50.2	7.697	2.300	87.0	3.850	2.300	87.0	2.002
5	75.00	71.6	44.9	7.507	2.233	87.2	3.755	2.233	87.2	1.947



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

89

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 <sup>-1</sup>		

図番 DWG.NO. P25EVMG2252.2E

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

150327