

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

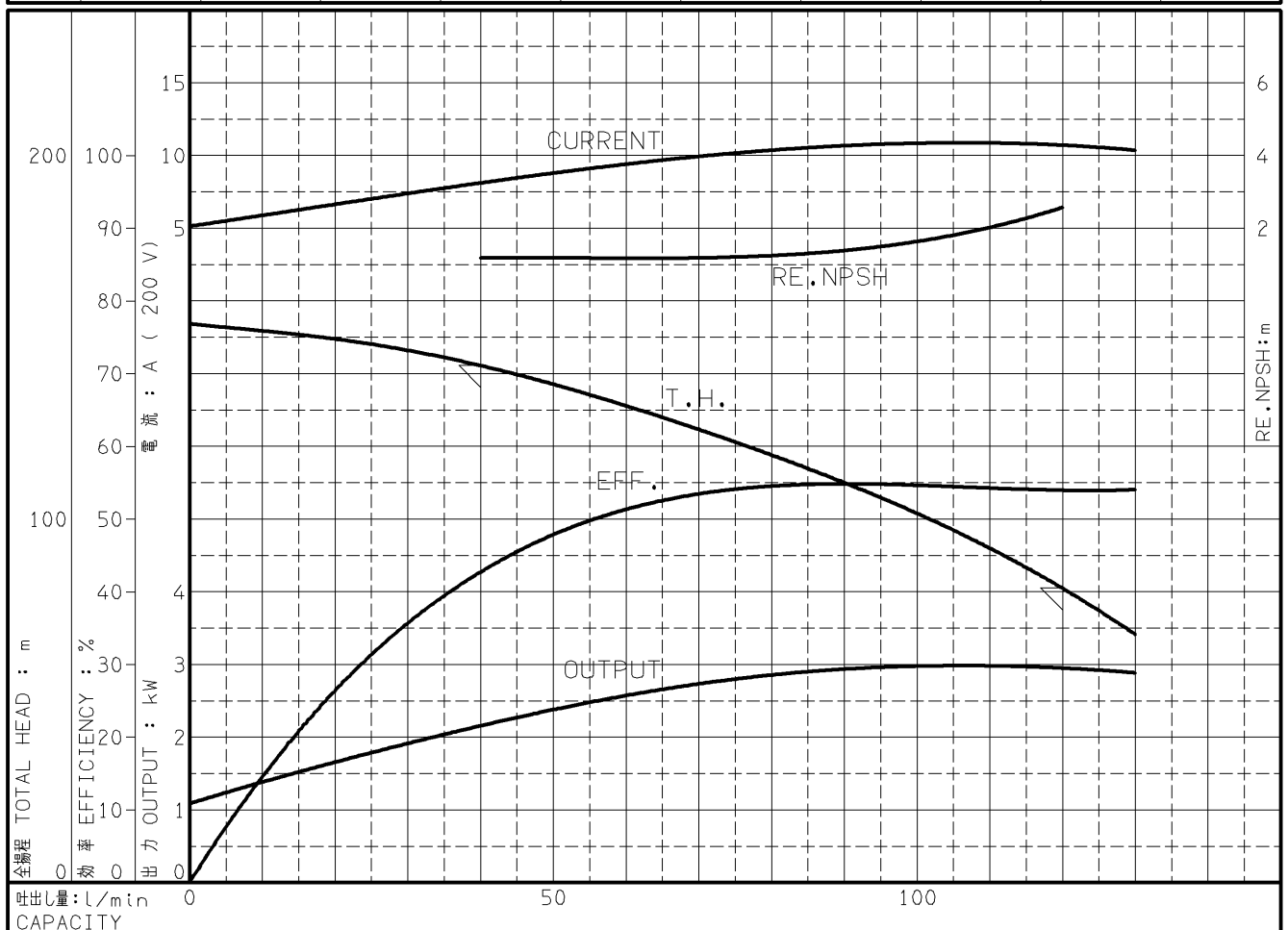
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 32EVMG1653.0E 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 3 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 11.2 A 2910 min⁻¹ 形式 TYPE 全閉外扇形 T.E.F.C. 3 kW 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	153.7	0.0	5.13	1.250	86.9	2.573	1.250	86.9	1.086
2	40.0	142.2	43.0	8.10	2.432	88.6	4.058	2.432	88.6	2.156
3	80.0	117.6	53.7	10.39	3.259	87.6	5.199	3.259	87.6	2.855
4	100.0	101.5	55.5	10.82	3.410	87.3	5.411	3.410	87.3	2.979
5	120.0	81.0	53.6	10.72	3.374	87.4	5.361	3.374	87.4	2.950



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

95

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. P32EVMG1653.0E

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

150411