

# 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

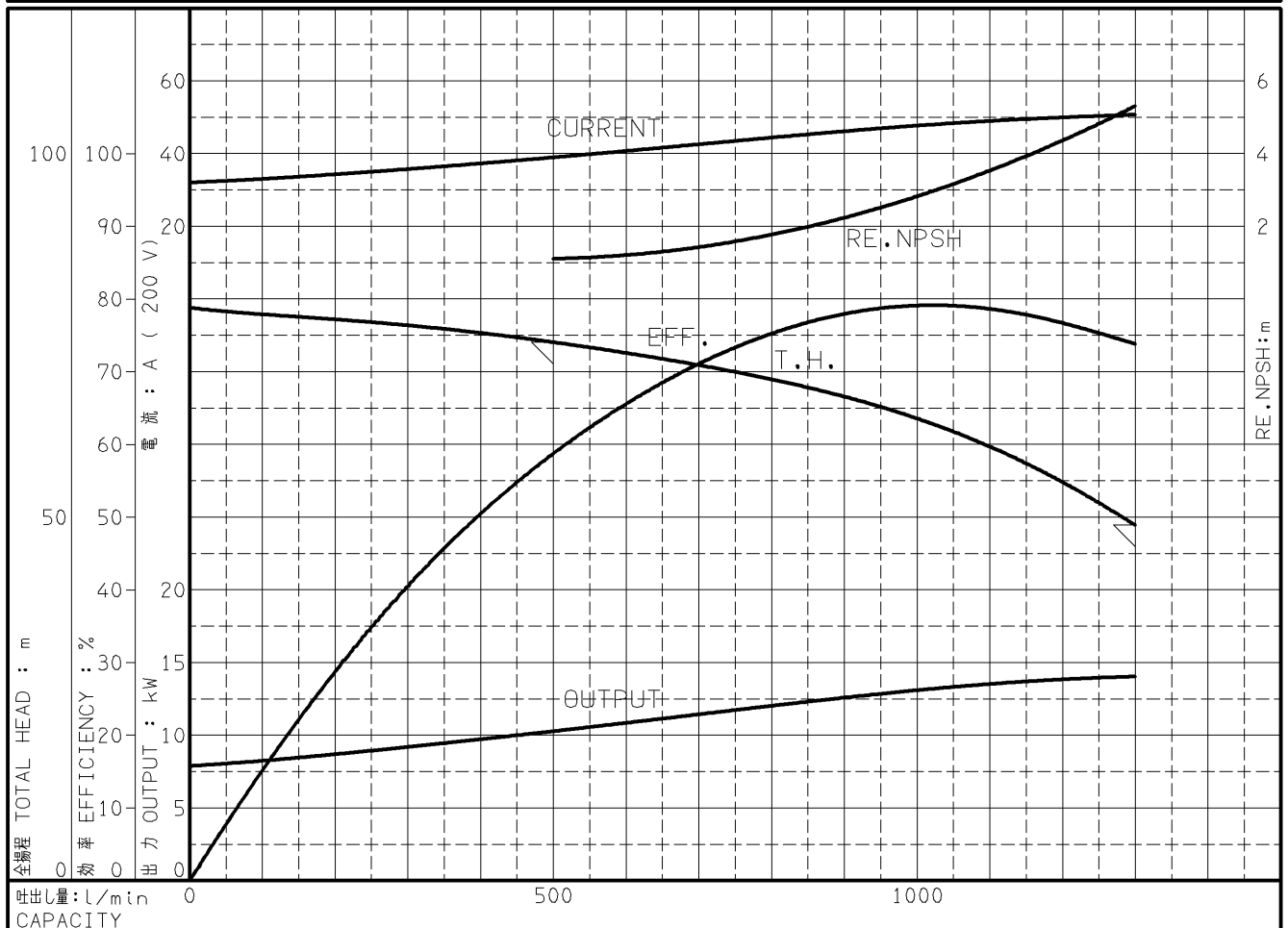
トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 100EVMG3515E 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 55.4 A 2935 min<sup>-1</sup> 15 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
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			
				電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	
L/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	
1	0	78.8	0.0	32.06	8.62	91.5	16.05	8.62	91.5	7.89
2	250	76.8	34.9	35.03	9.72	91.9	17.53	9.72	91.9	8.94
3	500	74.0	58.6	38.93	11.13	92.2	19.49	11.13	92.2	10.27
4	1000	63.5	79.0	47.67	14.18	92.2	23.88	14.18	92.2	13.09
5	1300	48.9	73.8	50.74	15.23	92.1	25.42	15.23	92.1	14.04



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 143 131 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>					



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P100EVMG3515E 000

A4-201F1  
150327