

# 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

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 32EVMG361.1

周波数 FREQUENCY 60 Hz

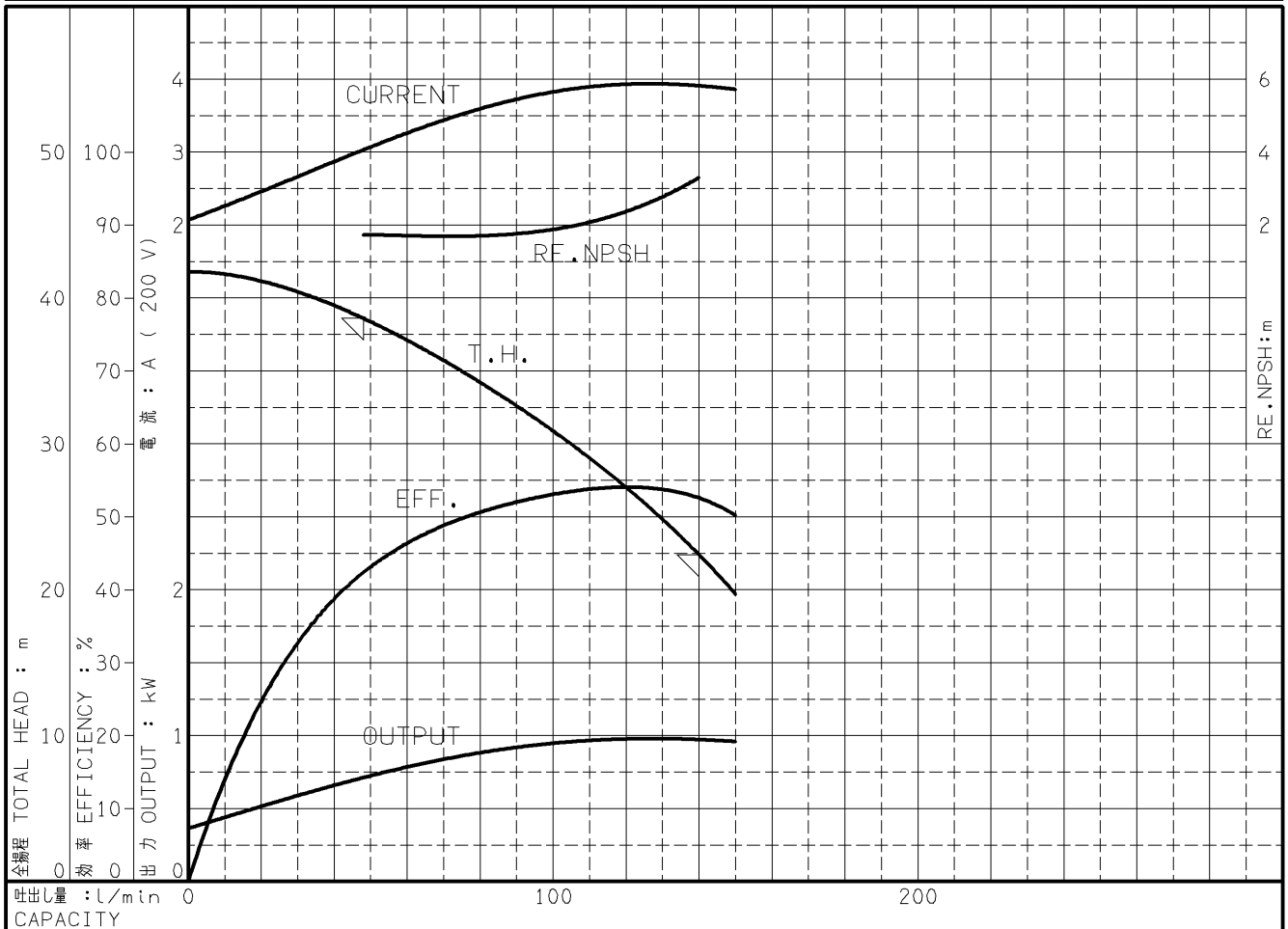
出力 OUTPUT 1.1 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 4.5 A 3440 min<sup>-1</sup>  
 400 V 2.25 A 3440 min<sup>-1</sup>

1.1 kW 形式 全閉防まつ屋外形  
 TYPE T.E.F.C. OUT

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	41.8	0.0	2.070	0.499	73.0	1.040	0.499	73.0	0.364
2	48.0	38.6	42.4	3.030	0.883	80.7	1.520	0.883	80.7	0.712
3	96.0	31.6	52.7	3.790	1.164	80.6	1.890	1.164	80.6	0.938
4	120.0	27.0	54.0	3.930	1.214	80.6	1.960	1.214	80.6	0.978
5	140.0	22.4	52.5	3.910	1.208	80.6	1.960	1.208	80.6	0.973



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
				min <sup>-1</sup>	数量 QTY

図番 DWG.NO. P32EVMG361.1

000



EBARA CORPORATION

A4-201  
060123