

# 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 65EVMG265.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

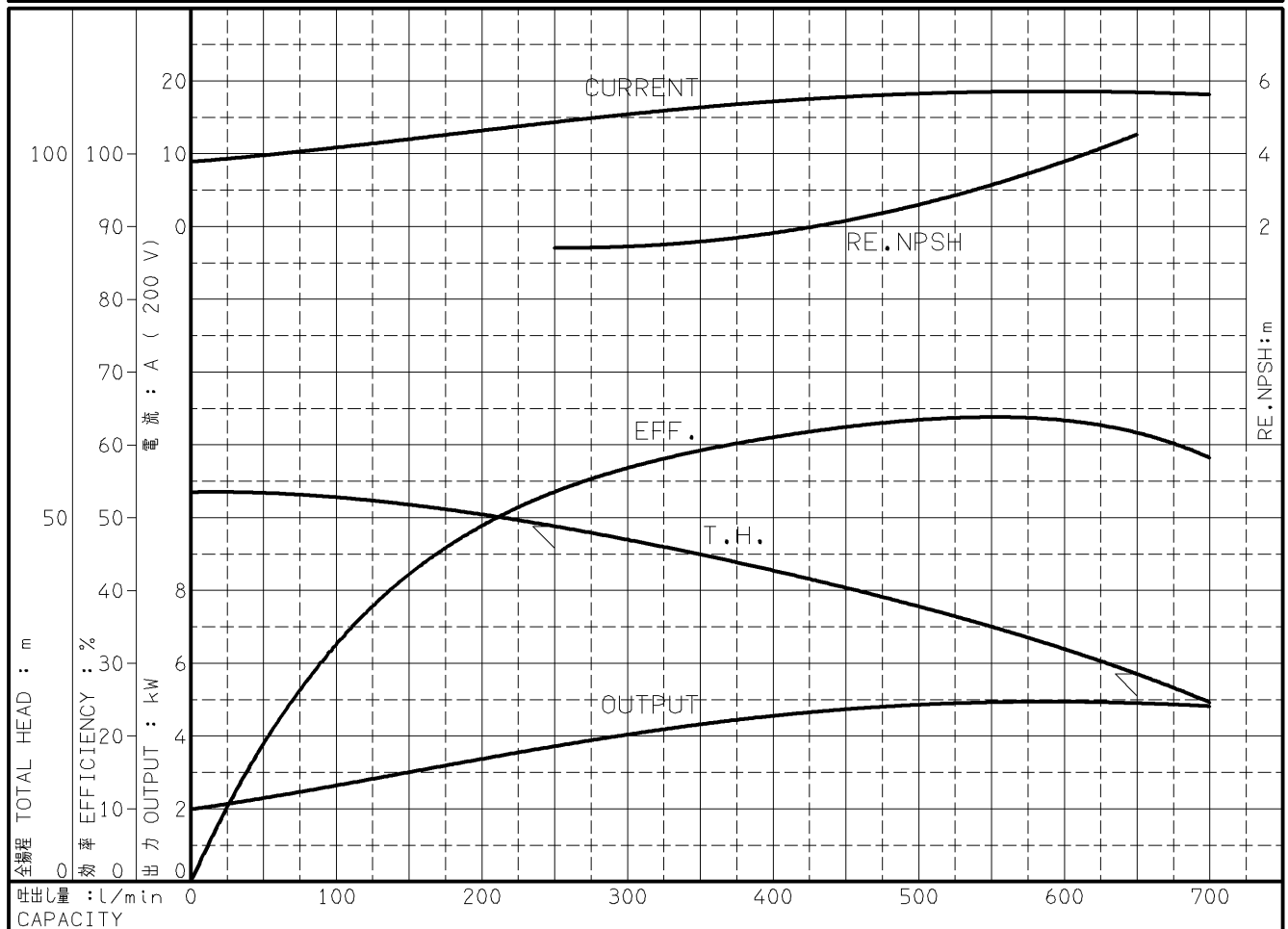
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 21 A 3445 min<sup>-1</sup>  
 400 V 10.5 A 3445 min<sup>-1</sup>

5.5 kW 形式 TYPE 全閉防まつ屋外形 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
	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	0.0	53.5	0.0	8.90	2.583	76.9	4.450	2.583	76.9	1.986
2	125.0	52.3	37.7	11.43	3.497	80.7	5.710	3.497	80.7	2.822
3	250.0	48.8	53.4	14.33	4.508	82.5	7.160	4.508	82.5	3.719
4	500.0	37.8	63.3	18.27	5.843	83.2	9.140	5.843	83.2	4.861
5	650.0	28.5	61.6	18.43	5.893	83.2	9.210	5.893	83.2	4.903



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

125

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. P65EVMG265.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201

060123