

# 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 65EVMG9630

周波数 FREQUENCY 60 Hz

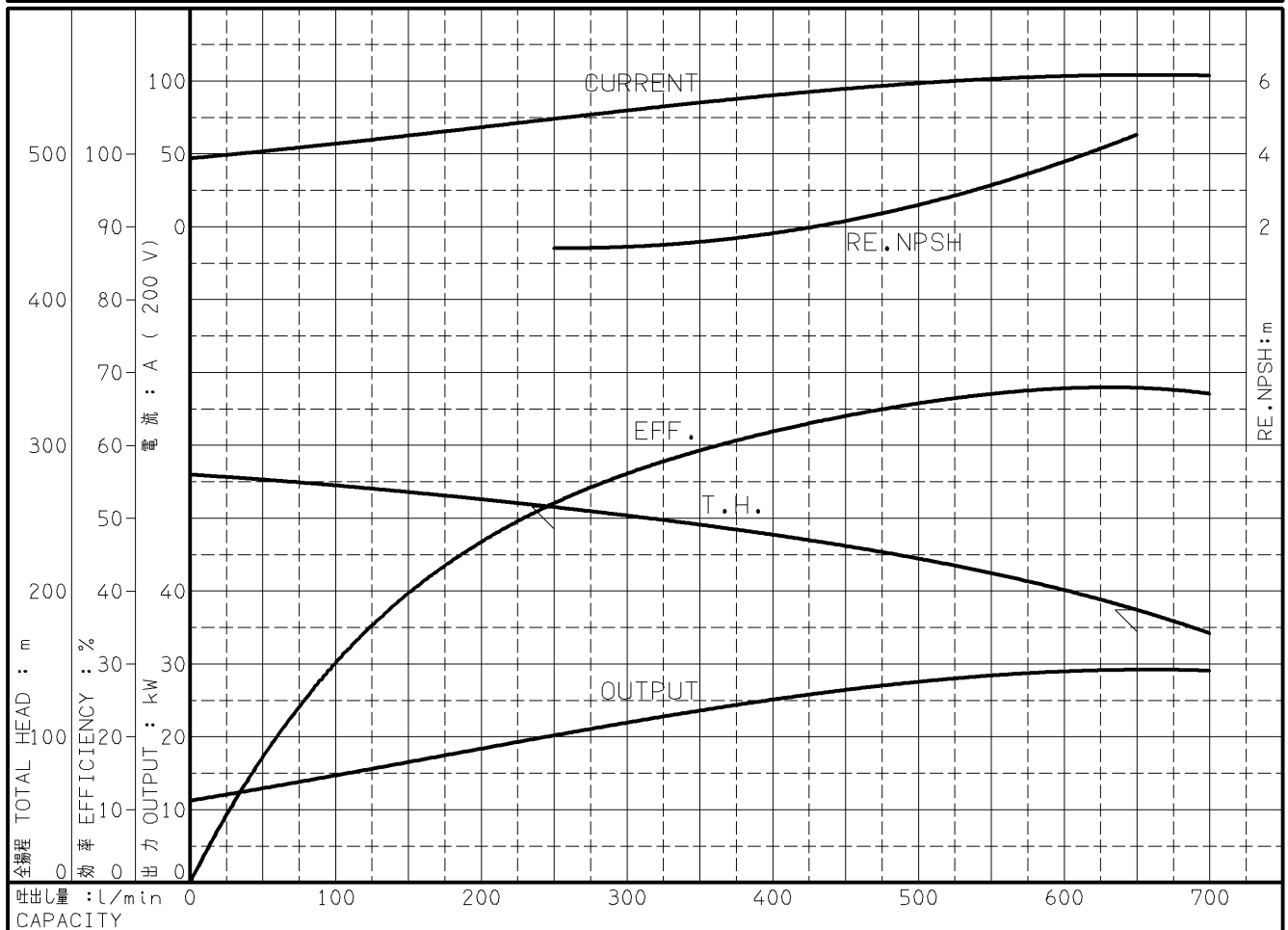
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 110 A 3515 min<sup>-1</sup>  
 400 V 55 A 3515 min<sup>-1</sup>

30 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	279.9	0.0	46.9	13.12	85.8	23.49	13.12	85.8	11.25
2	125.0	270.2	35.2	59.7	17.63	88.6	29.89	17.63	88.6	15.62
3	250.0	257.6	51.9	74.1	22.49	89.8	37.05	22.49	89.8	20.19
4	500.0	222.3	65.7	98.5	30.56	90.2	49.27	30.56	90.2	27.56
5	650.0	187.1	67.8	104.2	32.40	90.2	52.14	32.40	90.2	29.22



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

136 125

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
				min <sup>-1</sup>	数量 QTY

図番 DWG.NO. P65EVMG9630

000



EBARA CORPORATION

A4-201

060123