

# エバラEVMG-R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 125EVMG618AR

周波数 FREQUENCY 60 Hz

出力 OUTPUT 18.5 kW

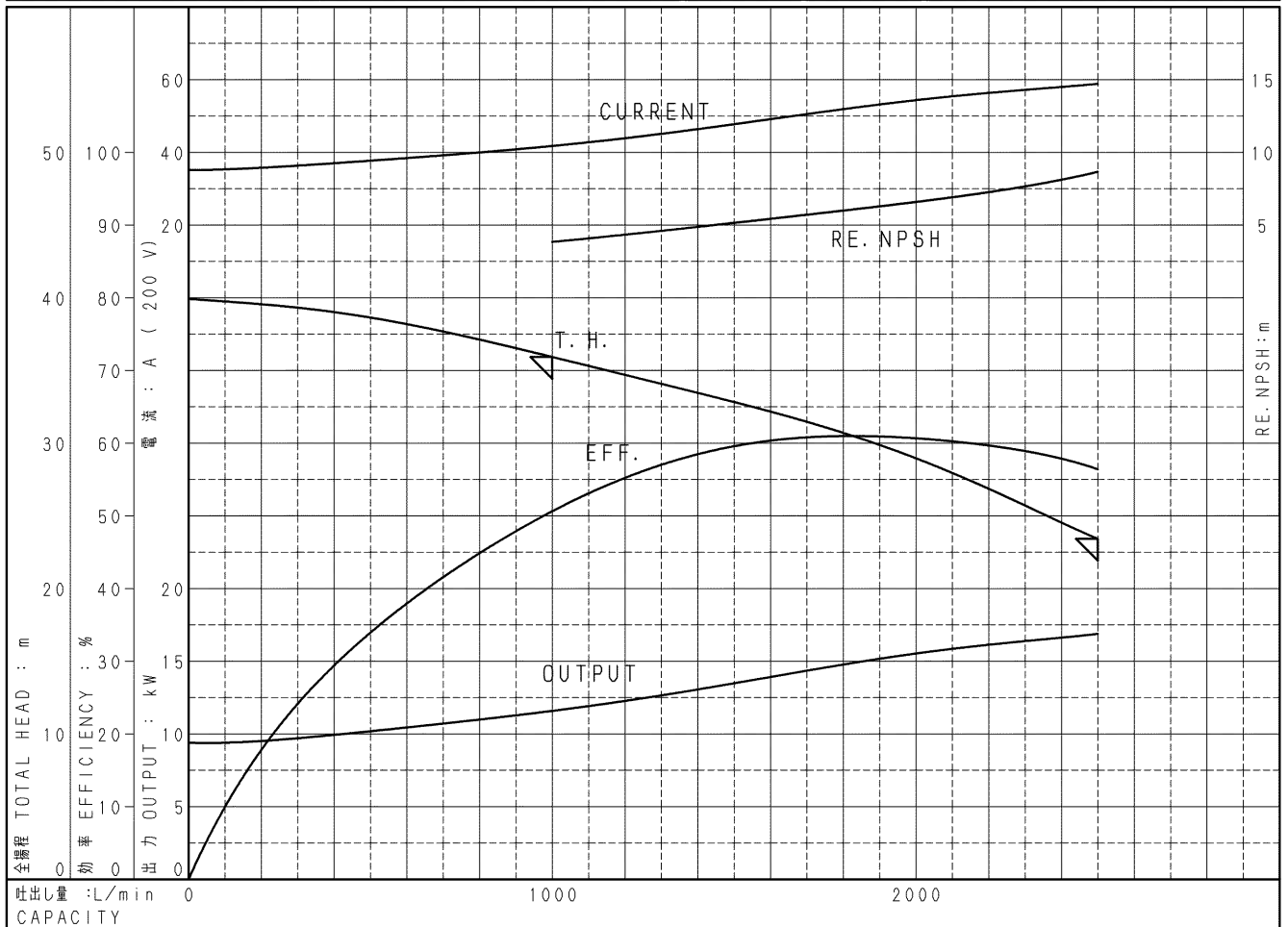
電動機定格 MOTOR RATING 200 V 65.4 A 3530 min<sup>-1</sup>

18.5 kW 形式 TYPE

本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです

400 V 32.8 A 3530 min<sup>-1</sup>

番号 TEST NO.	ポンプ PUMP			三相誘導電動機 MOTOR						
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT
				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	39.9	0.0	35.14	10.33	90.9	17.61	10.33	90.9	9.40
2	1000	35.9	50.6	41.75	12.63	91.7	20.89	12.63	91.7	11.58
3	1500	32.8	59.5	47.74	14.68	91.8	23.87	14.68	91.8	13.48
4	1800	30.7	61.0	51.89	16.07	91.8	25.95	16.07	91.8	14.77
5	2500	23.4	56.4	58.86	18.39	91.8	28.20	18.39	91.8	16.88



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

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	呼び出力 OUTPUT
				min <sup>-1</sup>	数量 QTY



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P125EVMG618AR1 000

A4-201G  
210624