

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 65EVMG267.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

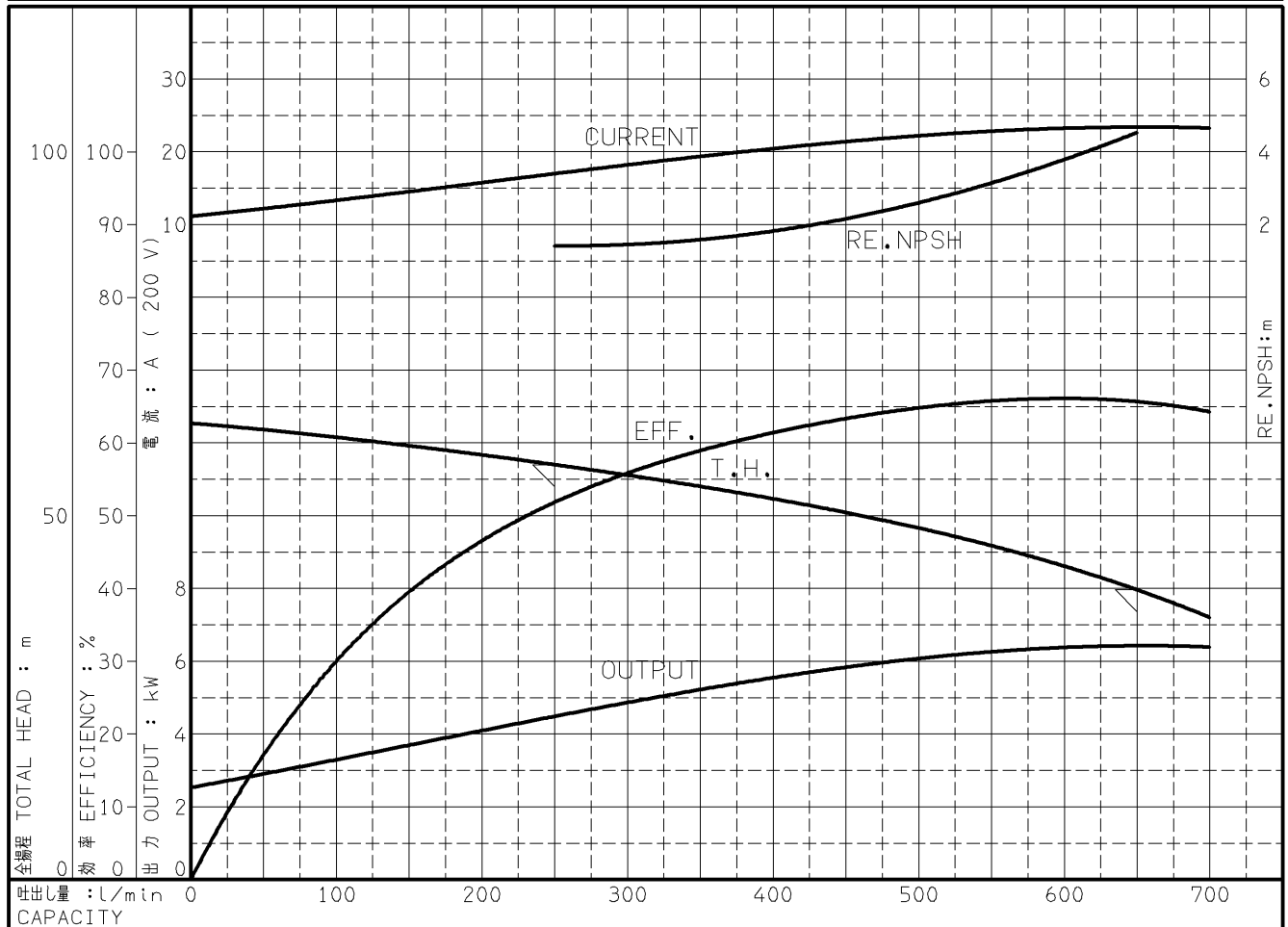
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 27.6 A 3460 min⁻¹
 400 V 13.8 A 3460 min⁻¹

7.5 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	62.7	0.0	11.13	3.174	79.7	5.57	3.174	79.7	2.529
2	125.0	60.2	35.1	13.93	4.205	83.1	6.96	4.205	83.1	3.494
3	250.0	57.0	51.7	16.99	5.285	84.9	8.50	5.285	84.9	4.487
4	500.0	48.3	64.7	22.21	7.074	85.9	11.10	7.074	85.9	6.076
5	650.0	39.8	65.6	23.40	7.475	86.0	11.70	7.475	86.0	6.428



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

136

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 ⁻¹	
					数量 QTY

図番 DWG.NO. P65EVMG267.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201

060123