

エバラDVS型セミボルテックス水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE SEMI VORTEX PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50DVSA61.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

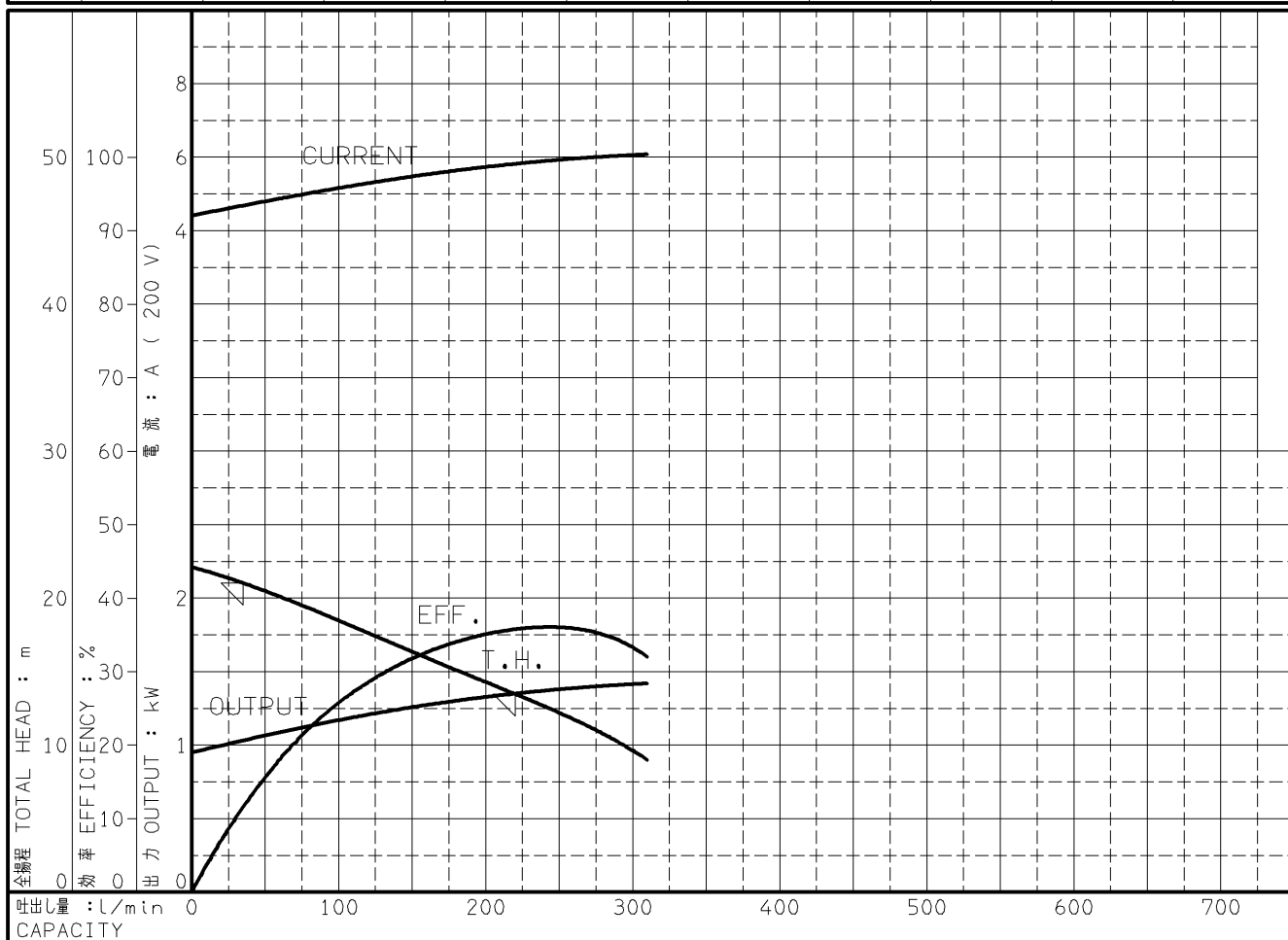
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 6.4 A 3405 min⁻¹
400 V 3.2 A 3405 min⁻¹

1.5 kW 形式 乾式水中形 TYPE DRY 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

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	0.0	22.1	0.0	4.410	1.385	68.6	2.210	1.385	68.6	0.950
2	80.0	19.3	22.2	5.020	1.608	70.3	2.510	1.608	70.3	1.130
3	180.0	15.1	34.0	5.640	1.829	71.2	2.820	1.829	71.2	1.302
4	250.0	12.2	36.0	5.930	1.933	71.4	2.970	1.933	71.4	1.380
5	310.0	9.0	32.0	6.080	1.986	71.5	3.040	1.986	71.5	1.420



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	出力 OUTPUT	数量 QTY
				min ⁻¹		

図番 DWG.NO. P50DVSA61.5

001



EBARA CORPORATION

A4-202

070903