

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 65DVS51.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

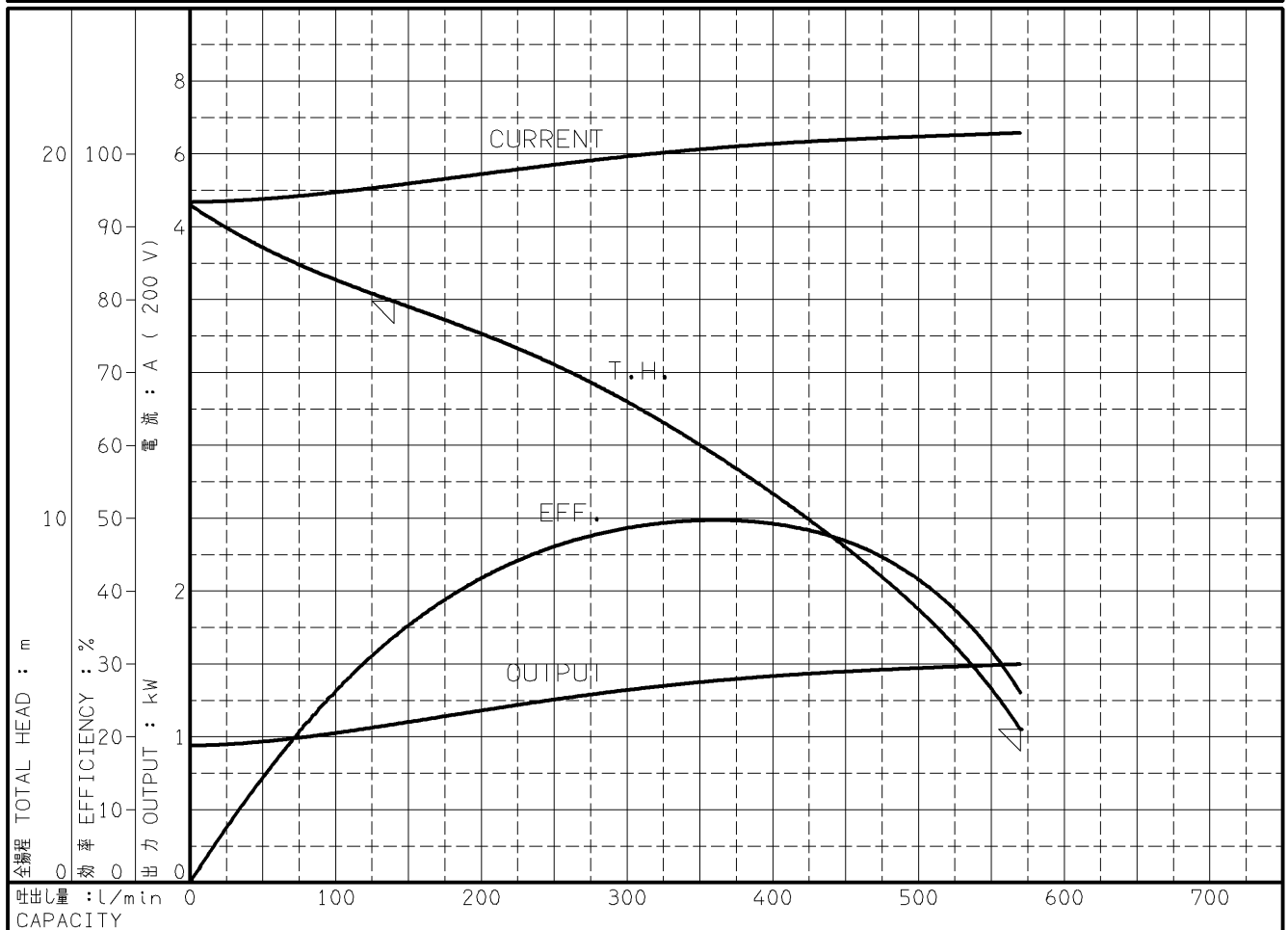
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 6.6 A 2845 min⁻¹
400 V 3.3 A 2845 min⁻¹

形式 TYPE 乾式水中形 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						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	18.6	0.0	4.680	1.405	66.9	2.340	1.405	66.9	0.940
2	150.0	15.8	35.0	5.180	1.607	68.6	2.590	1.607	68.6	1.102
3	300.0	13.2	48.8	5.930	1.889	70.0	2.970	1.889	70.0	1.322
4	520.0	6.7	38.3	6.510	2.100	70.5	3.260	2.100	70.5	1.480
5	570.0	4.2	26.0	6.580	2.127	70.5	3.290	2.127	70.5	1.499



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
				min ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG. NO. P65DVS51.5 001



EBARA CORPORATION

A4-202
070903