

# 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 50DVSJ6.4S

周波数 FREQUENCY 60 Hz

出力 OUTPUT 0.4 kW

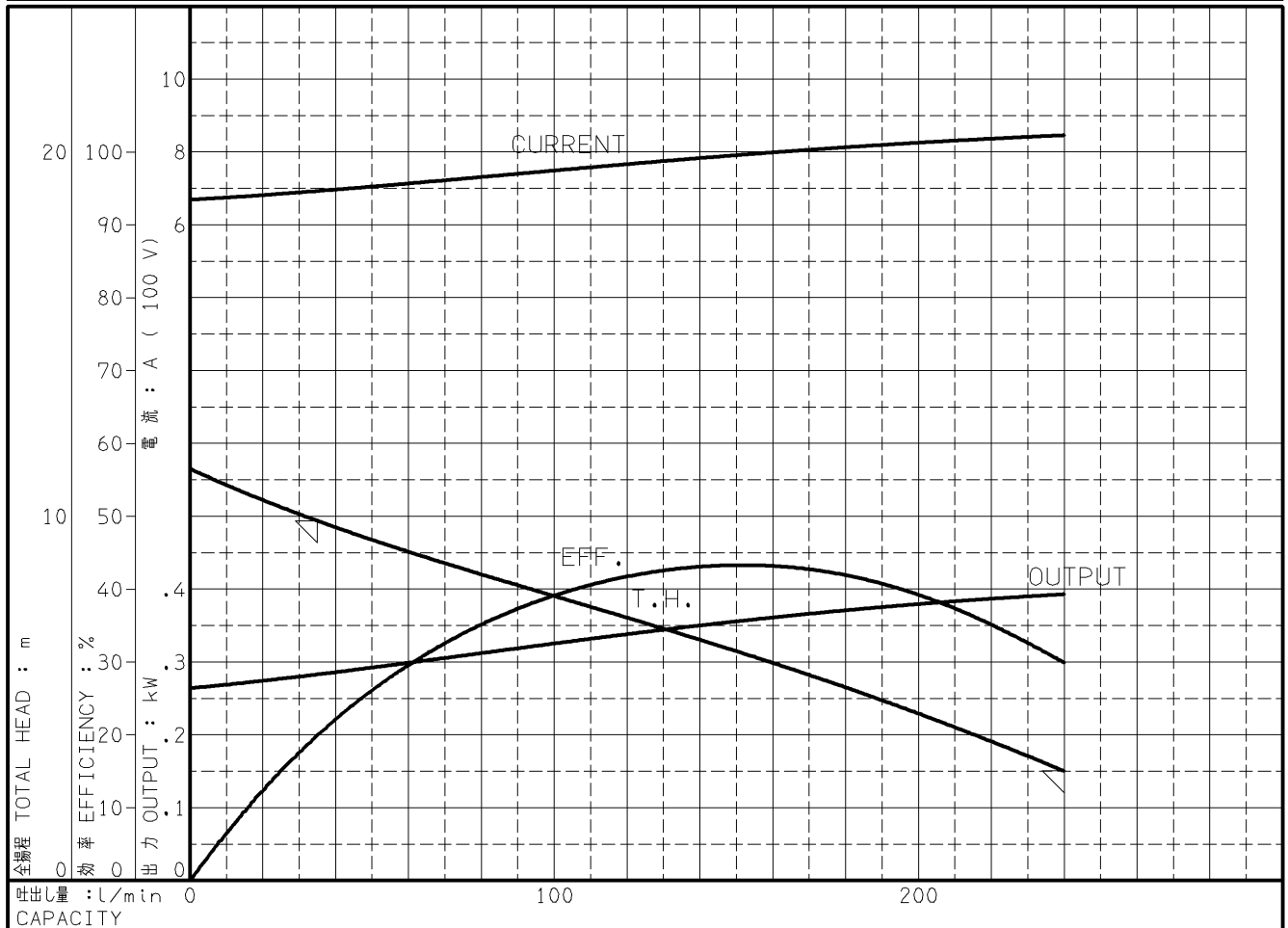
電動機定格 MOTOR RATING

100 V 8.5 A 3390 min<sup>-1</sup> 0.4 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			単相誘導電動機 MOTOR				
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (100V)			出力 OUTPUT	
				電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.		
L/min	m	%	A	kW	%	kW		
1	0.0	11.3	0.0	6.690	0.534	49.5	0.264	
2	80.0	8.4	34.9	7.310	0.612	51.2	0.313	
3	140.0	6.6	42.9	7.830	0.675	52.0	0.351	
4	180.0	5.3	41.9	8.130	0.710	52.3	0.371	
5	240.0	3.0	29.8	8.460	0.749	52.5	0.393	



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 <sup>-1</sup>		

図番 DWG.NO. P50DVSJ6.4S 000



EBARA CORPORATION

A4-202A  
070903