

# 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 50DVSA5.15S

周波数 FREQUENCY 50 Hz

出力 OUTPUT 0.15 kW

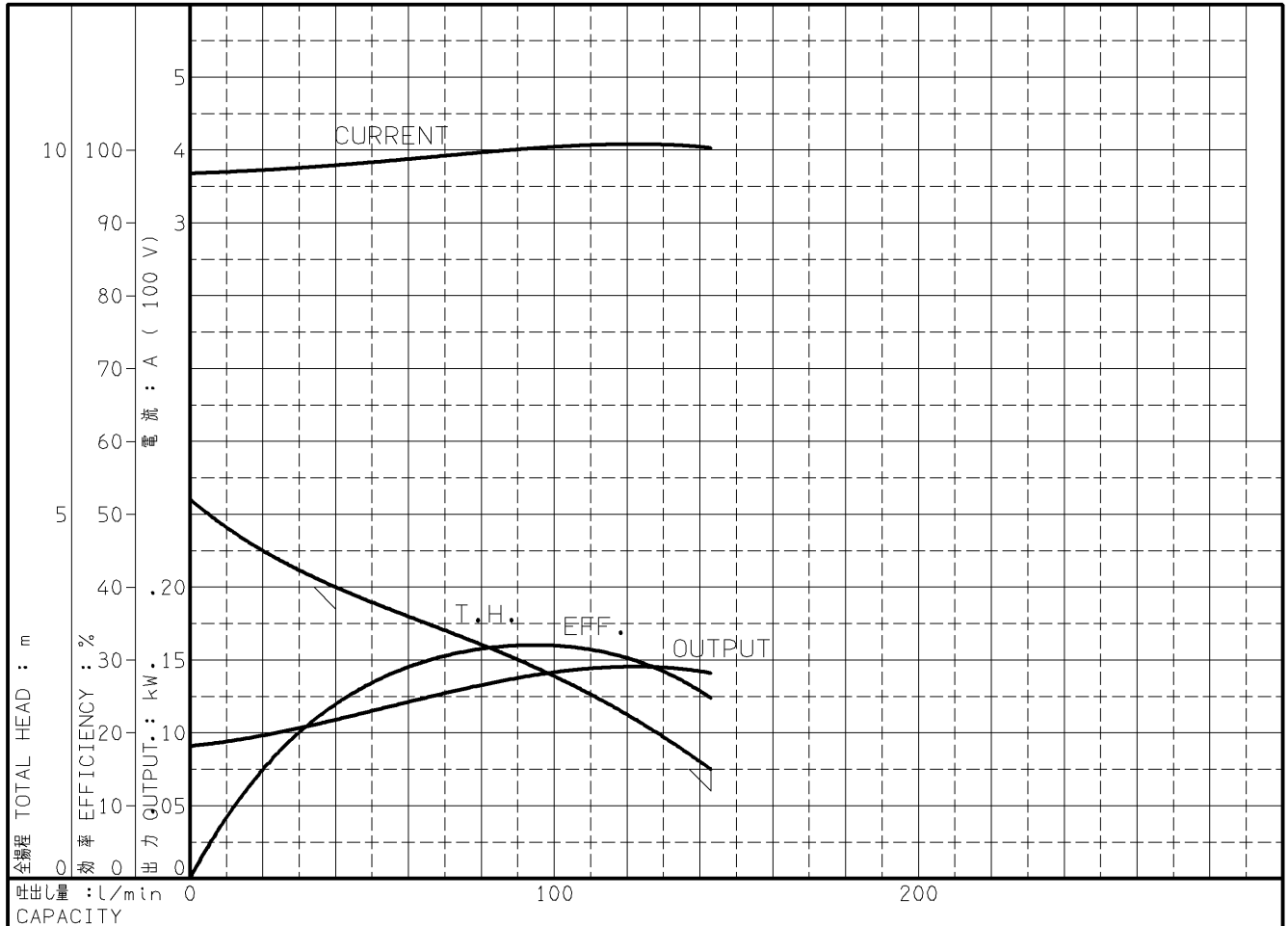
電動機定格 MOTOR RATING

100 V 4.3 A 2850 min<sup>-1</sup> 0.15 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	5.2	0.0	3.680	0.209	43.6	0.091	
2	40.0	4.0	23.9	3.790	0.232	47.1	0.109	
3	65.0	3.5	29.6	3.900	0.254	49.3	0.125	
4	90.0	3.0	31.8	4.010	0.271	51.0	0.138	
5	143.0	1.5	24.7	4.030	0.275	51.3	0.141	



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. P50DVSA5.15S

000



EBARA CORPORATION

A4-202A

070903