

# エバラDWV型樹脂製汚水汚物用水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE SEWAGE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50DWVA5.4SB

周波数 FREQUENCY 50 Hz

出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格  
MOTOR RATING

100 V

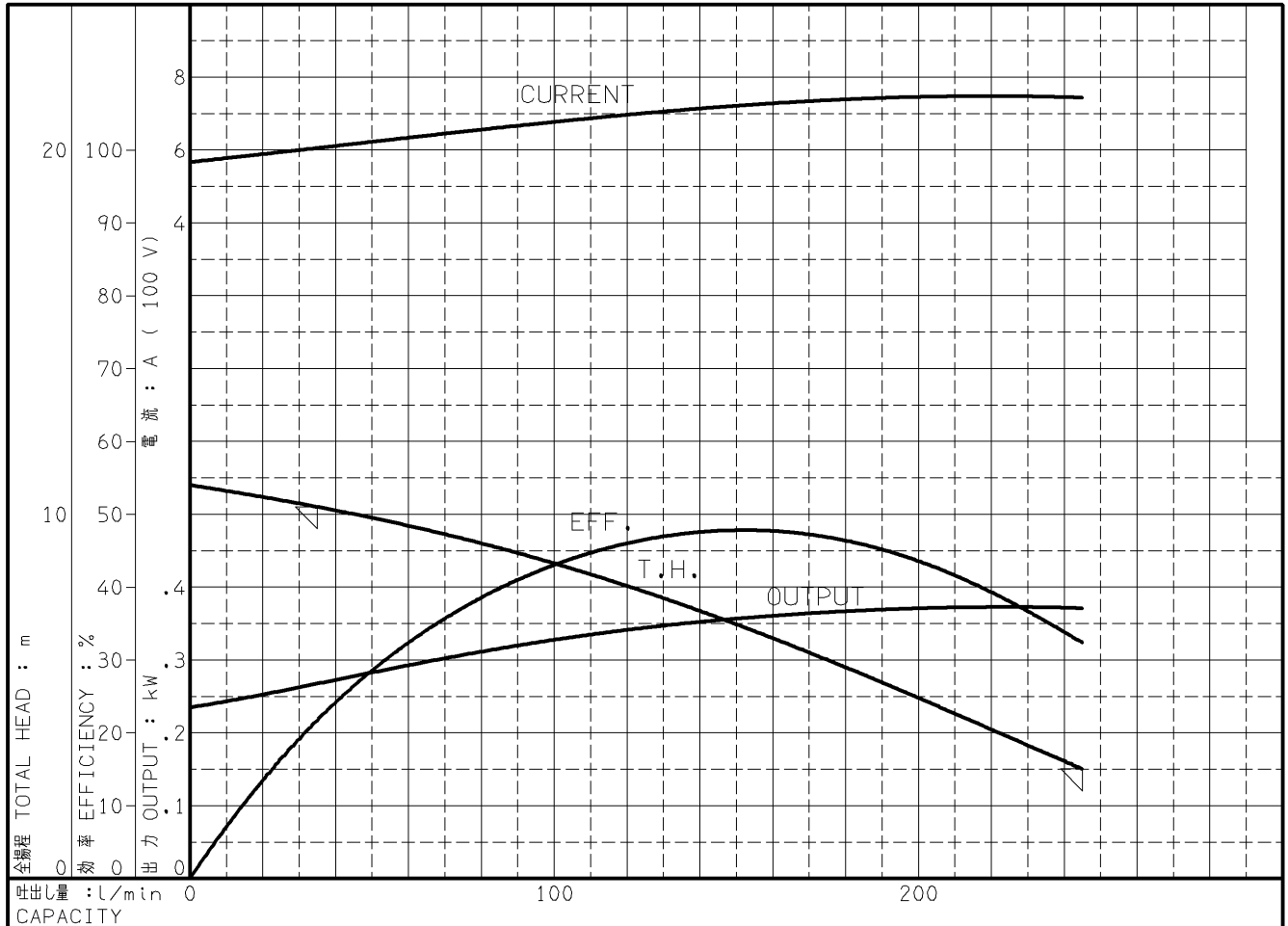
8 A 2780 min<sup>-1</sup>

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				出力 OUTPUT kW
	吐出量 CAPACITY L/min	全揚程 TOTAL HEAD m	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (100V)				
				電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %		
1	0.0	10.8	0.0	5.685	0.463	50.8		0.235
2	35.0	10.2	21.7	5.998	0.513	52.3		0.268
3	105.0	8.5	43.8	6.791	0.620	53.6		0.332
4	175.0	6.0	46.7	7.340	0.683	53.6		0.366
5	245.0	3.0	32.2	7.430	0.694	53.5		0.371



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.		同期速度 SPEED		出力 OUTPUT		数量 QTY	
御使用先 FINAL USER		機器名称 ITEM NAME		min <sup>-1</sup>		kW			
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>		kW			

図番 DWG.NO. P50DWVA5.4SB

000



EBARA CORPORATION

A4-202A

100803