

# エバラDWS型樹脂製汚水雑排水用水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE SEWAGE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50DWSA5.4SA

周波数 FREQUENCY 50 Hz

出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格  
MOTOR RATING

100 V

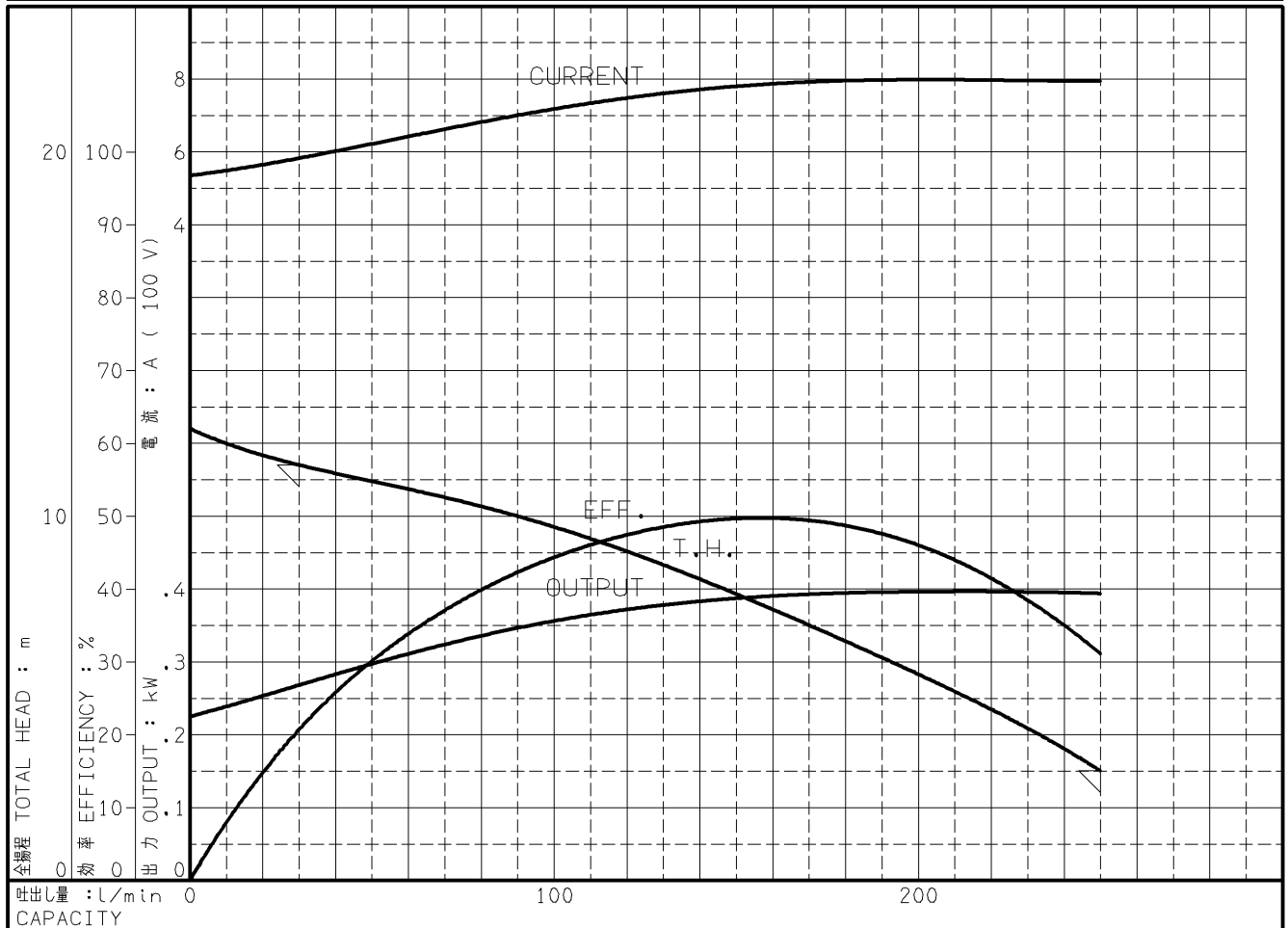
8 A 2720 min<sup>-1</sup>

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	12.4	0.0	5.355	0.433	52.0		0.225
2	30.0	11.4	20.7	5.827	0.506	53.1		0.269
3	100.0	9.7	44.2	7.176	0.687	52.0		0.357
4	170.0	7.0	49.3	7.923	0.774	50.7		0.393
5	250.0	3.0	31.1	7.943	0.777	50.7		0.394



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

102

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. P50DWSA5.4SA

000



EBARA CORPORATION

A4-202A

070201