

# 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 50DWS5.4A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

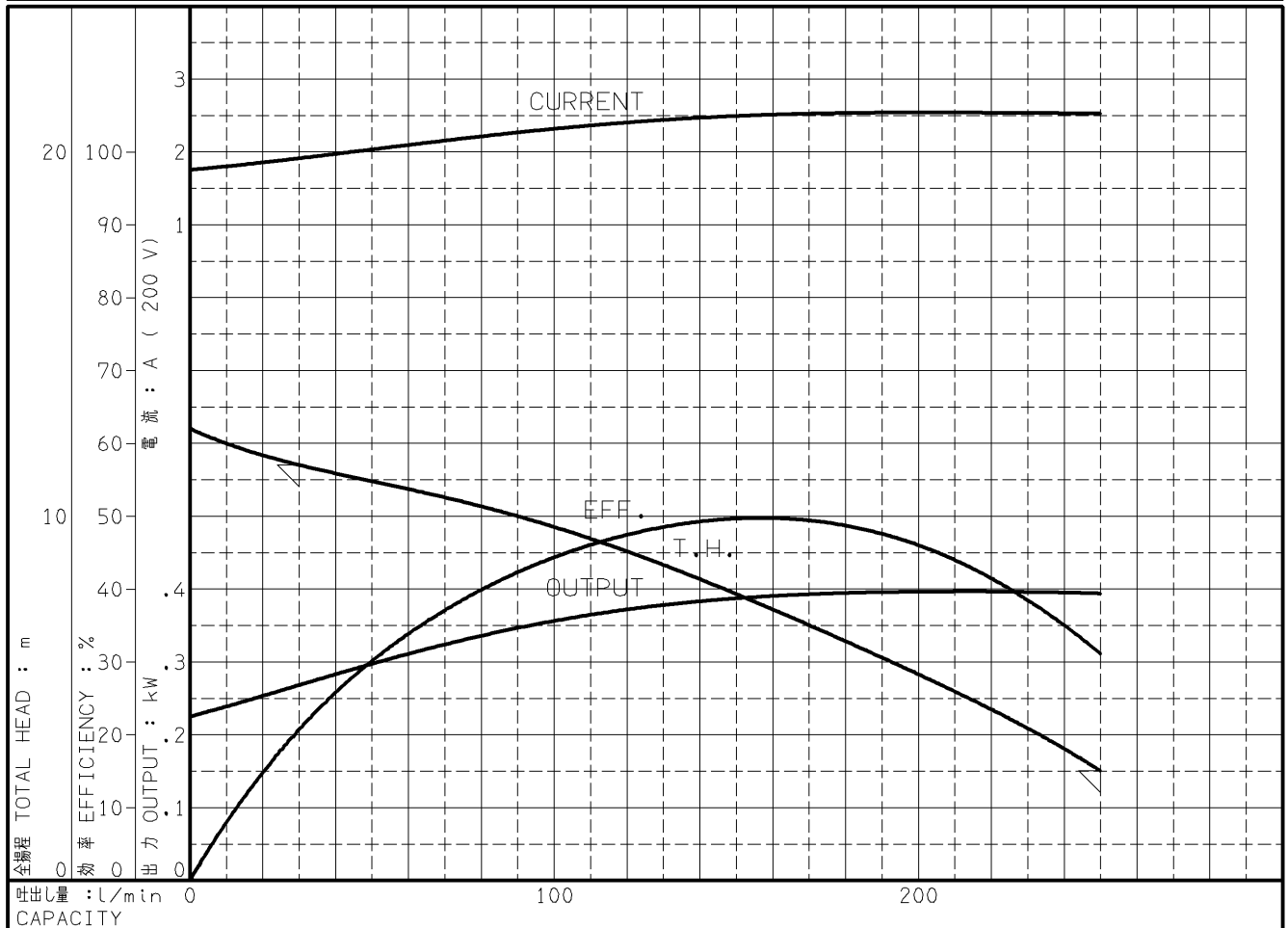
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 2.6 A 2755 min<sup>-1</sup>  
 400 V 1.3 A 2755 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			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	12.4	0.0	1.756	0.414	54.3	0.878	0.414	54.3	0.225
2	30.0	11.4	20.7	1.912	0.496	54.2	0.956	0.496	54.2	0.269
3	100.0	9.7	44.2	2.317	0.683	52.3	1.159	0.683	52.3	0.357
4	170.0	7.0	49.3	2.527	0.768	51.2	1.269	0.768	51.2	0.393
5	250.0	3.0	31.1	2.532	0.770	51.2	1.266	0.770	51.2	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
				min <sup>-1</sup>	数量 QTY

図番 DWG. NO. P50DWS5.4A

000



EBARA CORPORATION

A4-202

070201