

# エバラDS型汚水用水中ポンプ

## EBARA SUBMERSIBLE SEWAGE PUMPS

### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50DSJ6.4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

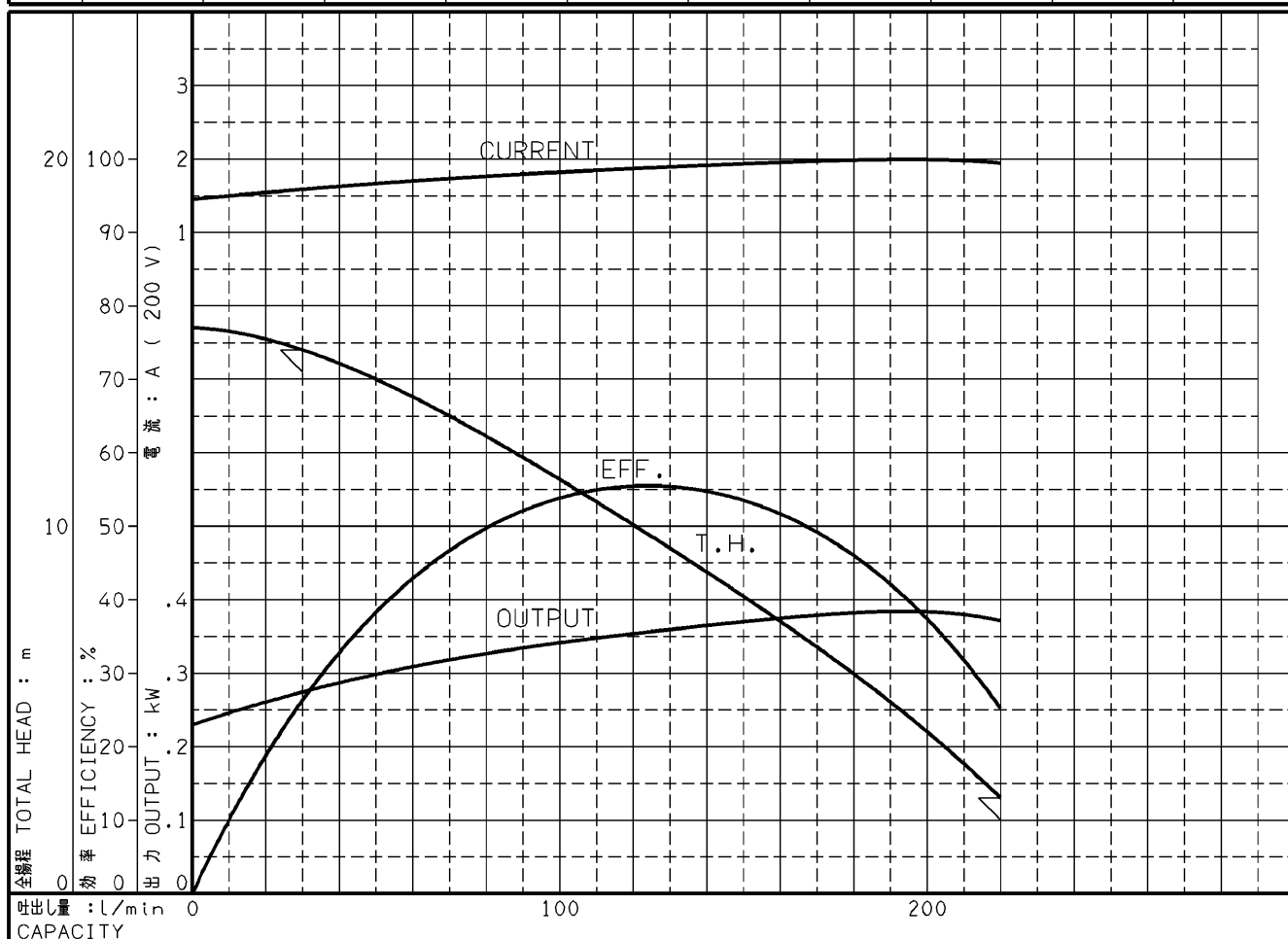
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 2.1 A 3320 min<sup>-1</sup>  
400 V 1.1 A 3320 min<sup>-1</sup>

0.4 kW 形式 TYPE 乾式水中形 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	15.4	0.0	1.450	0.416	55.6	0.730	0.416	55.6	0.231
2	50.0	14.0	38.1	1.660	0.503	59.5	0.830	0.503	59.5	0.299
3	130.0	9.4	55.3	1.890	0.591	61.0	0.950	0.591	61.0	0.360
4	200.0	4.4	37.3	1.990	0.628	61.2	1.000	0.628	61.2	0.384
5	220.0	2.6	25.0	1.940	0.609	61.1	0.970	0.609	61.1	0.372



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

100

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



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P50DSJ6.4

000

A4-202

940428