

# エバラDKE型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 100DKE611

周波数 FREQUENCY 60 Hz

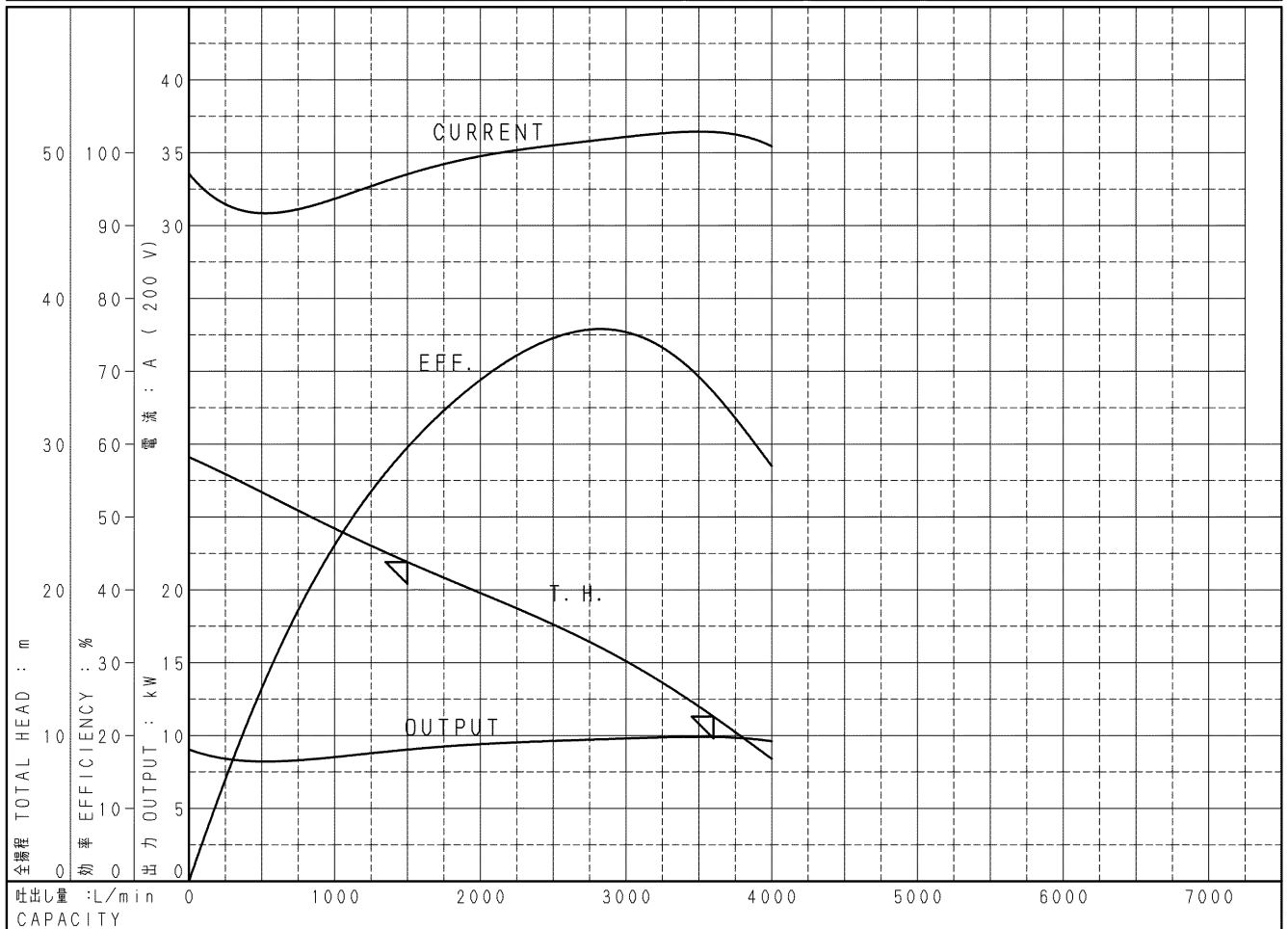
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 40.2 A 1745 min<sup>-1</sup>  
 400 V 20.1 A 1745 min<sup>-1</sup>

11 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	29.1	0.0	33.57	10.63	85.1	16.79	10.63	85.1	9.044
2	1500	21.9	59.4	33.54	10.62	85.1	16.77	10.62	85.1	9.033
3	3000	15.1	74.9	36.26	11.55	85.3	18.13	11.55	85.3	9.848
4	3600	11.3	67.1	36.50	11.62	85.4	18.25	11.62	85.4	9.920
5	4000	8.4	57.0	35.43	11.26	85.3	17.72	11.26	85.3	9.601



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	呼び出力 OUTPUT
				min <sup>-1</sup>	数量 QTY



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P100DKE611 000

A4-201G  
260426