

# エバラDL型汚水汚物用水中ポンプ

## EBARA SUBMERSIBLE SEWAGE PUMPS

### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

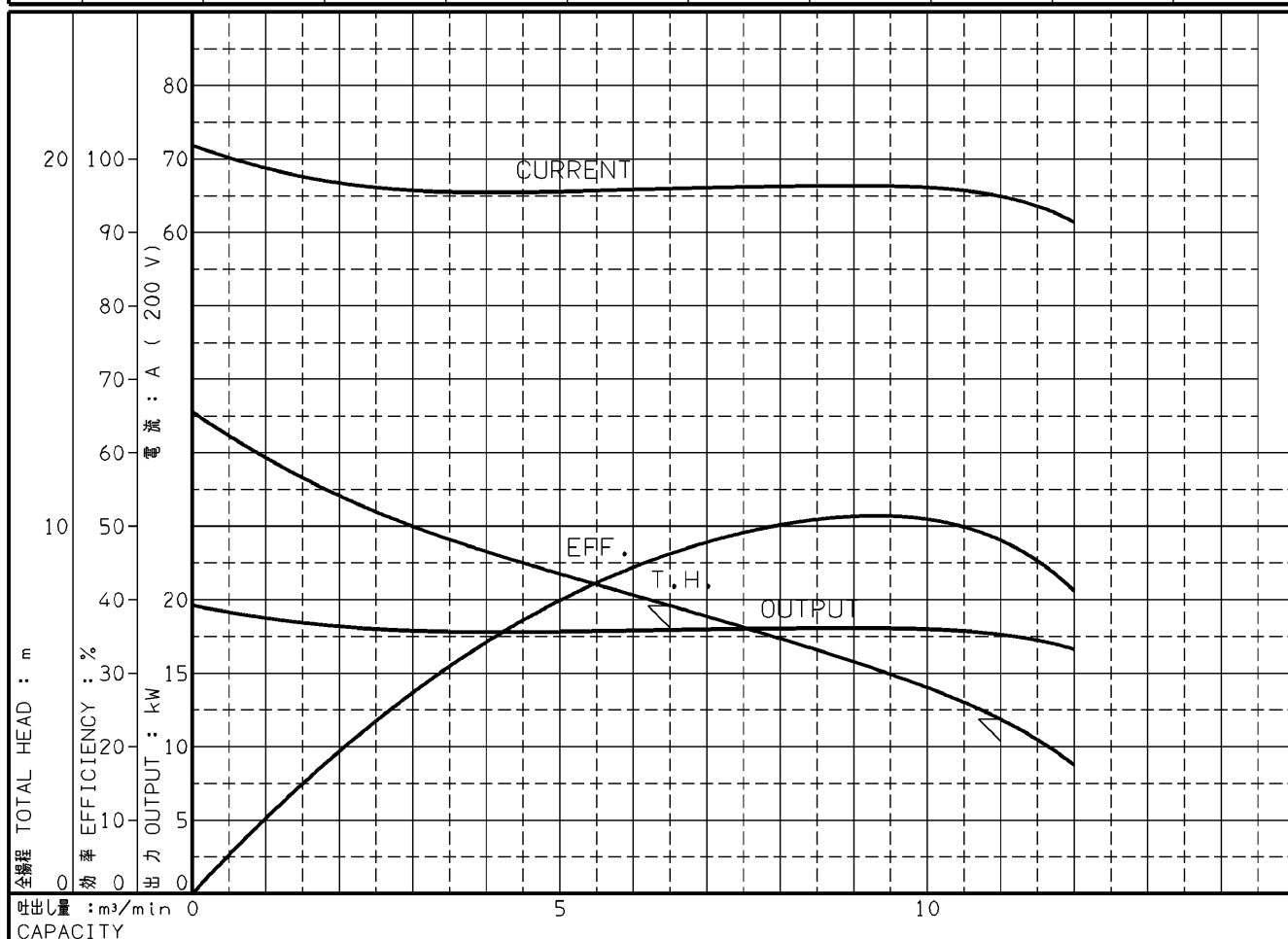
機名 MODEL 300DL618

周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 68 A 1750 min<sup>-1</sup>  
400 V 34 A 1750 min<sup>-1</sup>

18.5 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 m <sup>3</sup> /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	0.00	13.1	0.0	71.80	22.91	85.6	35.90	22.91	85.6	19.61
2	5.00	8.7	39.7	65.40	20.87	85.4	32.70	20.87	85.4	17.82
3	9.00	6.3	51.1	66.20	21.15	85.4	33.10	21.15	85.4	18.06
4	10.50	5.2	49.8	65.70	20.92	85.4	32.90	20.92	85.4	17.86
5	12.00	3.5	41.1	61.40	19.55	85.1	30.70	19.55	85.1	16.63



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

237

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>		



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P300DL618

000

A4-2021

940418