

# 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 80DL522A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

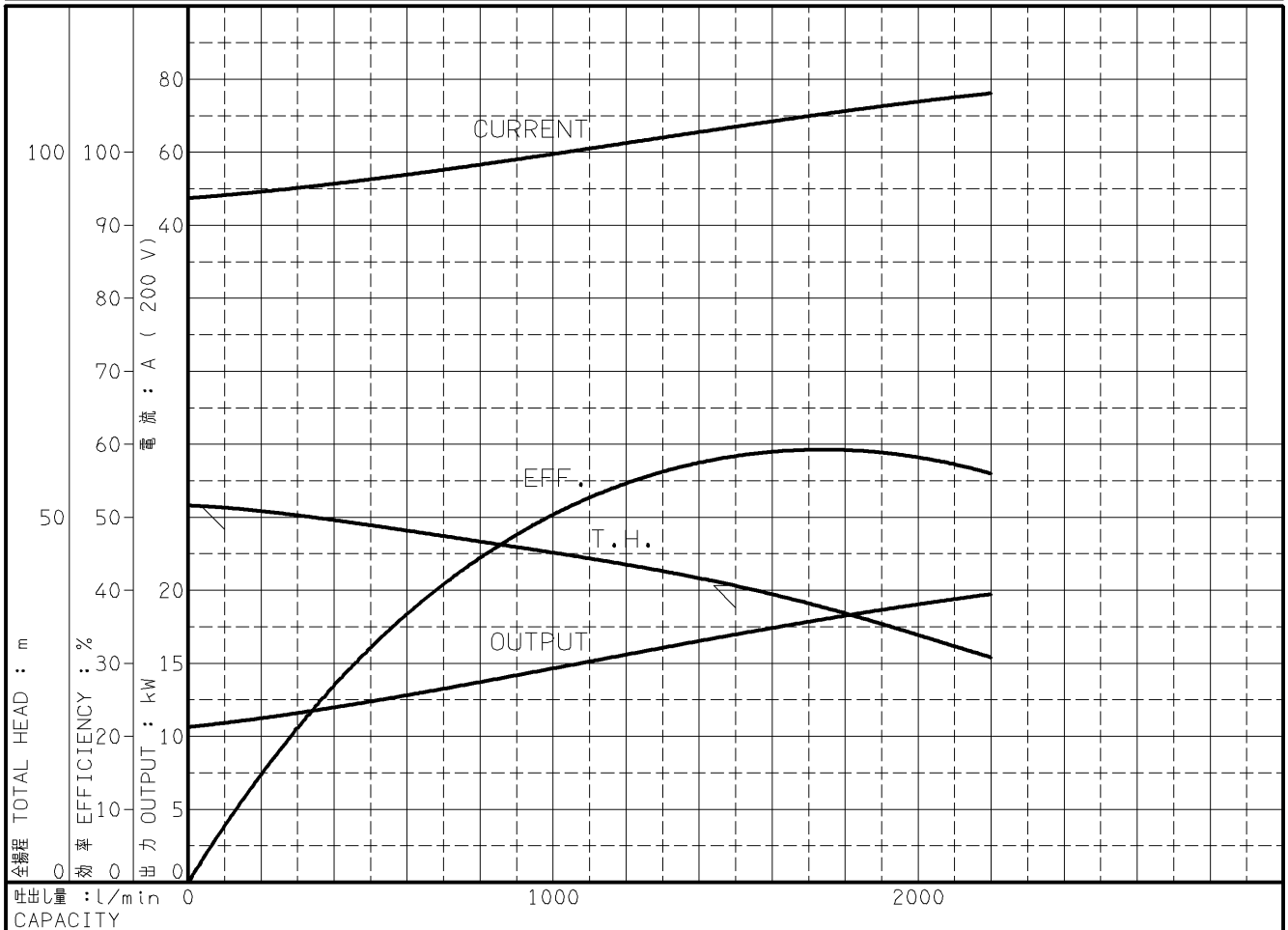
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 84 A 1460 min<sup>-1</sup>  
 400 V 42 A 1460 min<sup>-1</sup>

22 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	51.6	0.0	47.40	13.53	78.6	23.70	13.53	78.6	10.63
2	100	51.3	7.6	48.23	13.84	78.9	24.11	13.84	78.9	10.92
3	1200	43.5	54.5	62.40	18.95	82.3	31.20	18.95	82.3	15.59
4	1500	40.6	58.4	67.12	20.49	82.9	33.56	20.49	82.9	16.98
5	2200	30.8	55.9	76.18	23.56	83.8	38.09	23.56	83.8	19.74



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

図番 DWG.NO. P80DL522A 000



EBARA CORPORATION

A4-202  
050310