

# エバラDVRJ型汚物移送用ボルテックス水中ポンプ

## EBARA SUBMERSIBLE VORTEX PUMPS

### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50DVRJ61.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

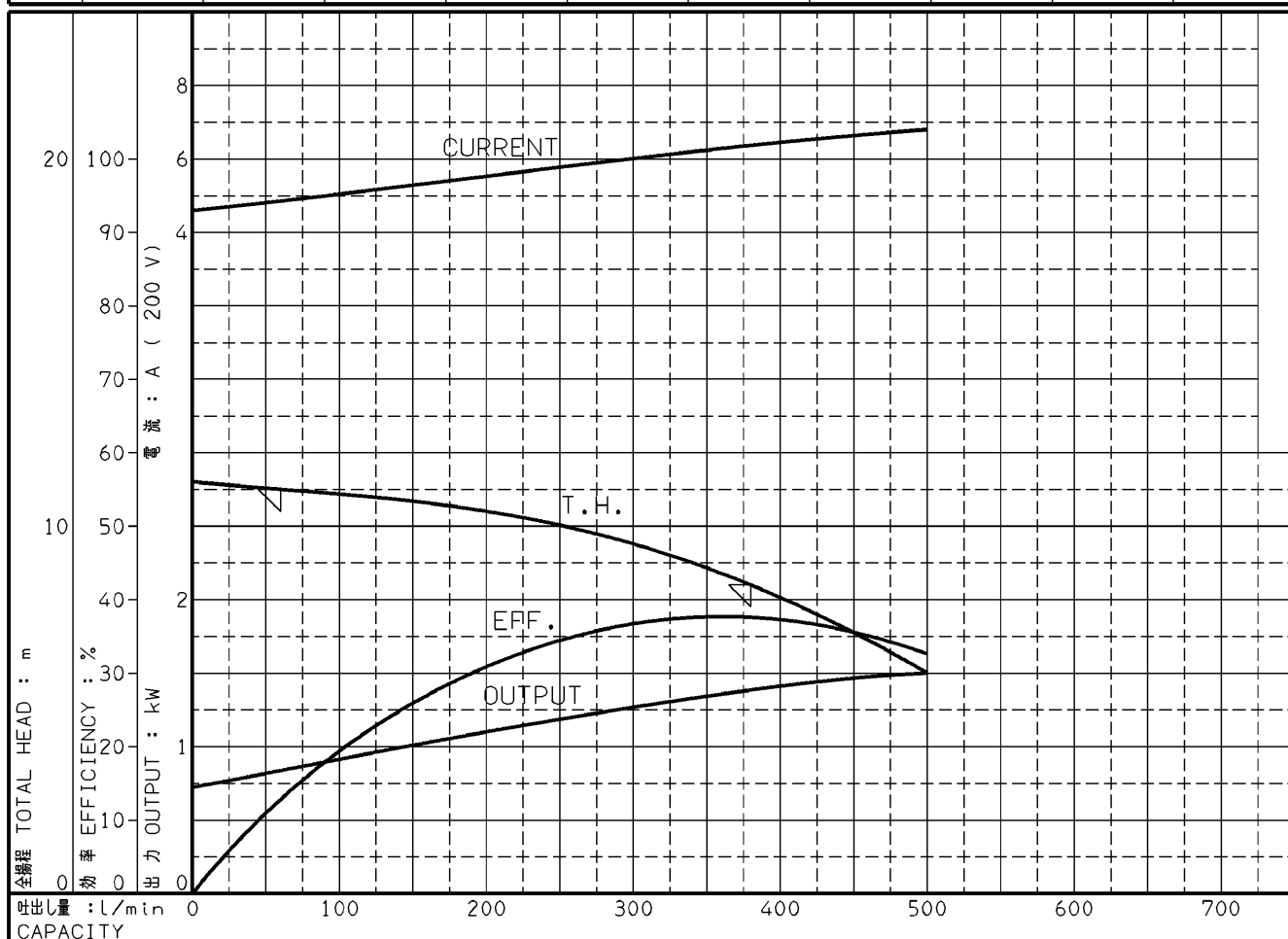
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 6.8 A 1710 min<sup>-1</sup>  
400 V 3.4 A 1710 min<sup>-1</sup>

1.5 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 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	11.2	0.0	4.587	1.041	69.5	2.294	1.041	69.5	0.723
2	60.0	11.0	12.8	4.844	1.171	71.4	2.422	1.171	71.4	0.836
3	200.0	10.4	30.8	5.527	1.485	74.1	2.764	1.485	74.1	1.100
4	380.0	8.4	37.5	6.329	1.842	75.2	3.196	1.842	75.2	1.385
5	500.0	6.0	32.5	6.783	1.990	75.4	3.391	1.990	75.4	1.500



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. P50DVRJ61.5 000



EBARA CORPORATION

A4-202  
990901