

# エバラDV2型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 80DV2J61.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

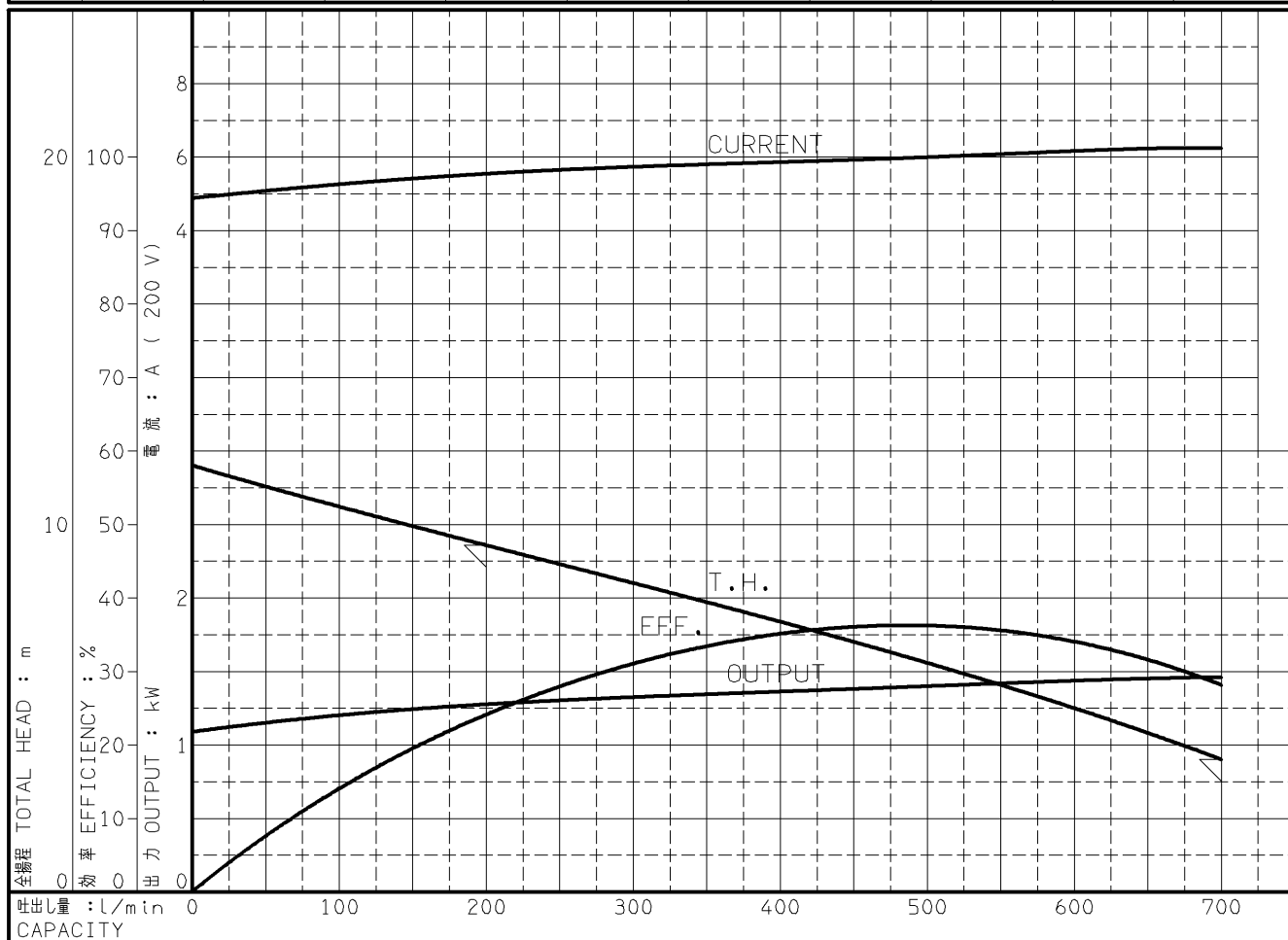
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 6.4 A 3405 min<sup>-1</sup>  
400 V 3.2 A 3405 min<sup>-1</sup>

1.5 kW 形式 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	11.6	0.0	4.880	1.558	70.0	2.440	1.558	70.0	1.090
2	300.0	8.4	30.9	5.730	1.863	71.2	2.870	1.863	71.2	1.326
3	450.0	6.8	36.0	5.930	1.936	71.4	2.970	1.936	71.4	1.382
4	600.0	5.0	34.0	6.160	2.012	71.5	3.080	2.012	71.5	1.438
5	700.0	3.6	28.0	6.240	2.045	71.5	3.120	2.045	71.5	1.462



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. P80DV2J61.5 000

