

# エバラDVR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 65DVR51.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

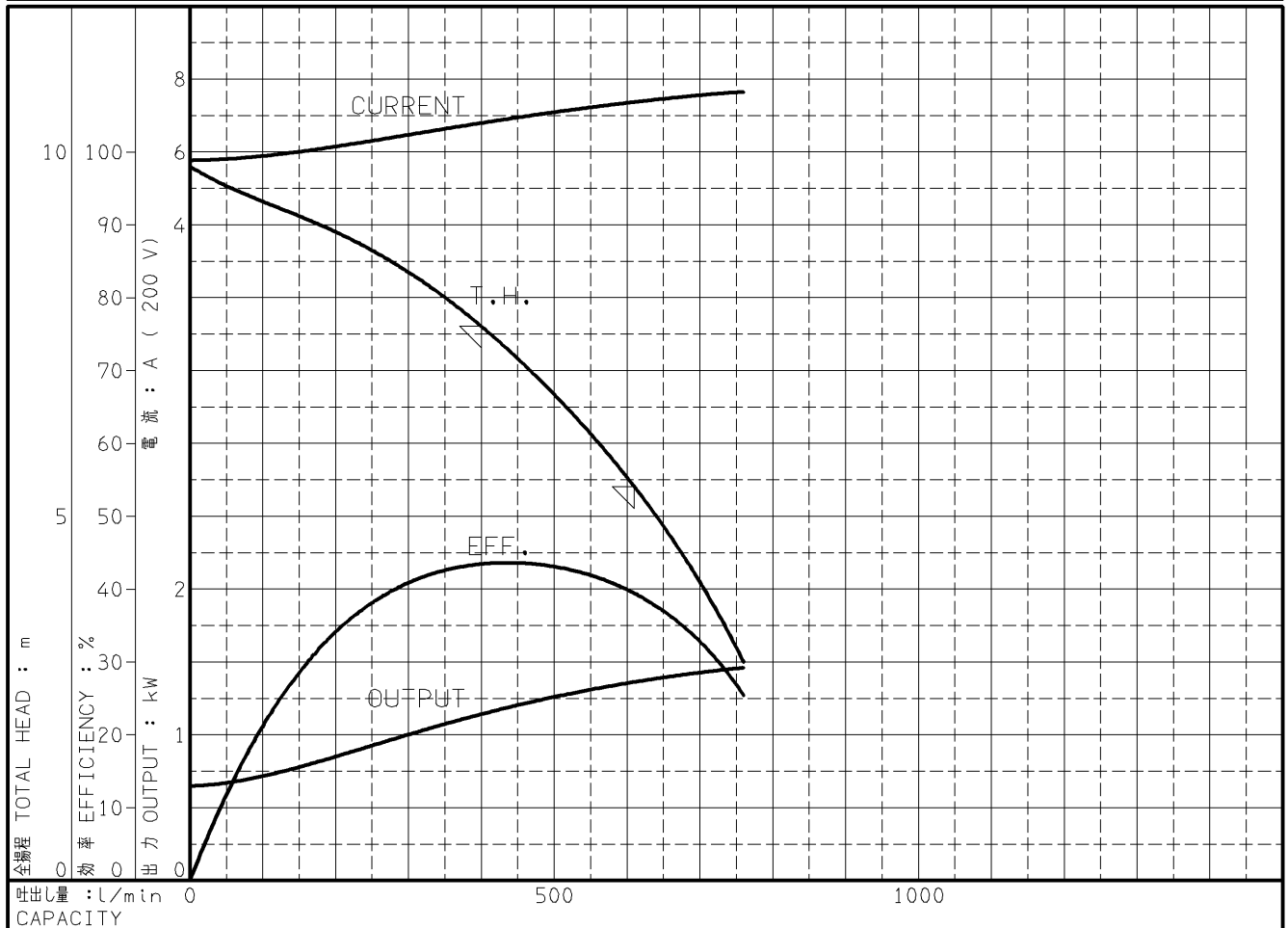
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 7.8 A 1430 min<sup>-1</sup>  
 400 V 3.9 A 1430 min<sup>-1</sup>

1.5 kW 形式 乾式水中形  
 TYPE 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	9.8	0.0	5.771	1.069	60.8	2.886	1.069	60.8	0.650
2	200.0	8.9	34.1	6.145	1.286	66.1	3.072	1.286	66.1	0.850
3	400.0	7.6	43.3	6.792	1.623	70.4	3.396	1.623	70.4	1.142
4	610.0	5.4	39.3	7.371	1.896	71.9	3.686	1.896	71.9	1.363
5	760.0	3.0	25.4	7.652	2.024	72.2	3.826	2.024	72.2	1.461



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

172

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. P65DVR51.5

000



EBARA CORPORATION

A4-202

121220