

# エバラDV型固形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 65DV67.5A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

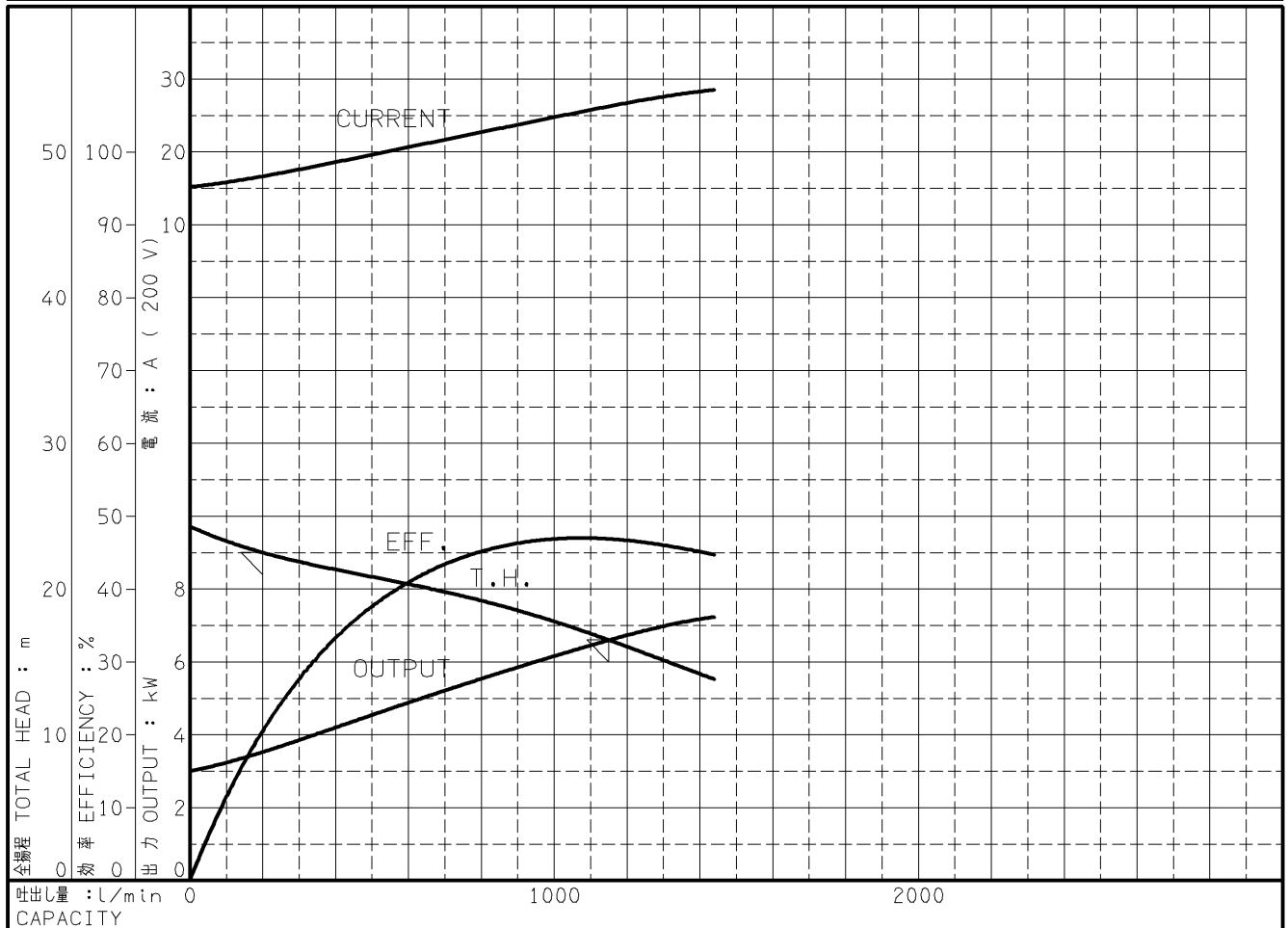
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 29.5 A 1730 min<sup>-1</sup>  
 400 V 14.8 A 1730 min<sup>-1</sup>

7.5 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	24.3	0.0	15.23	4.245	70.8	7.61	4.245	70.8	3.006
2	200	22.5	20.7	16.62	4.816	73.2	8.31	4.816	73.2	3.527
3	700	19.8	43.3	21.69	6.706	77.7	10.84	6.706	77.7	5.214
4	1150	16.5	46.8	26.26	8.327	79.2	13.13	8.327	79.2	6.596
5	1440	13.8	44.7	28.51	9.100	79.5	14.25	9.100	79.5	7.238



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

219

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. P65DV67.5A 000



EBARA CORPORATION

A4-202

121220