

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 80DV67.5A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

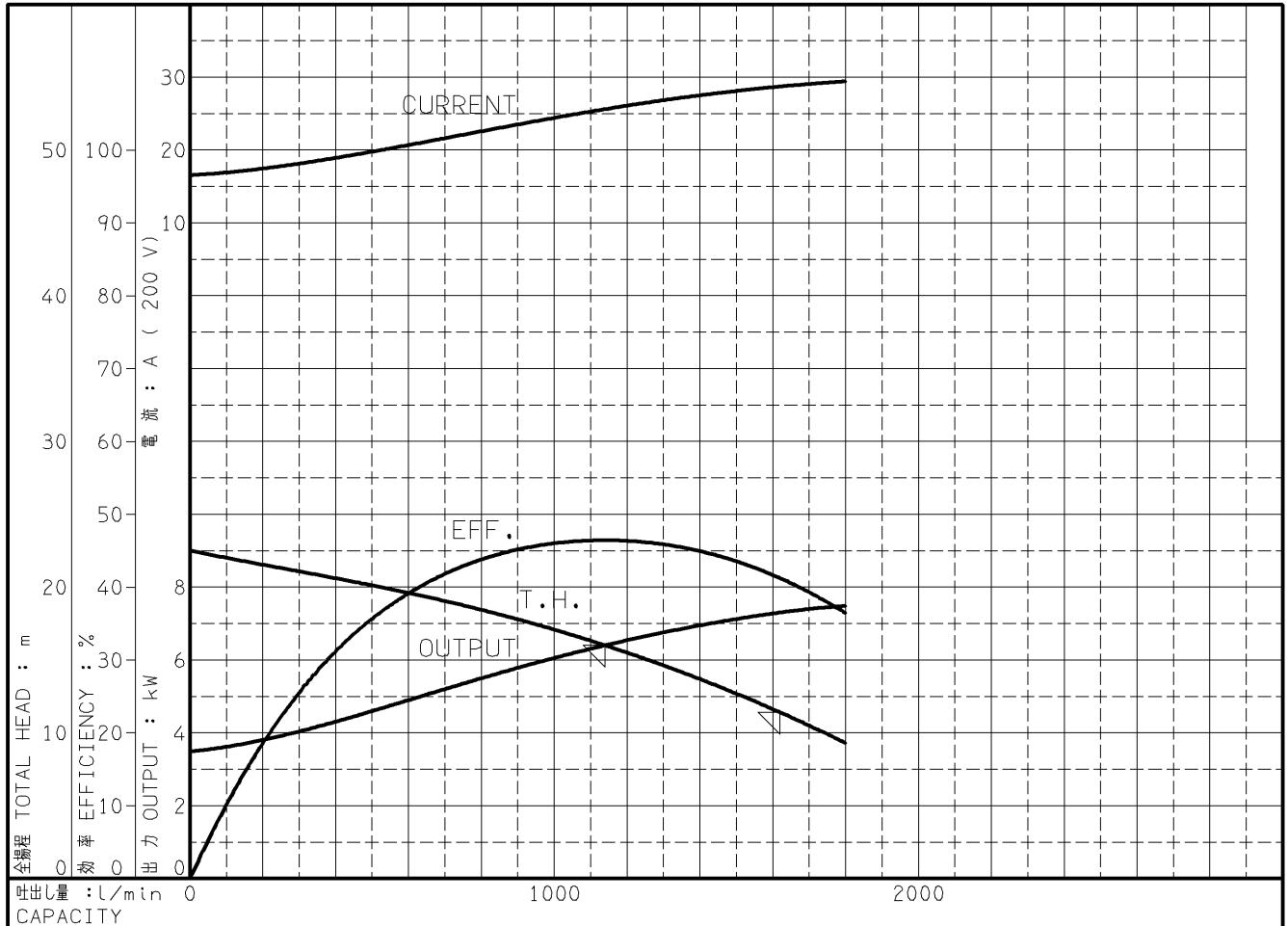
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 29.5 A 1730 min⁻¹
 400 V 14.8 A 1730 min⁻¹

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	22.5	0.0	16.55	4.771	73.1	8.27	4.771	73.1	3.489
2	600	19.6	39.1	20.66	6.343	77.1	10.33	6.343	77.1	4.896
3	1140	16.0	46.4	25.59	8.095	79.0	12.79	8.095	79.0	6.402
4	1620	11.4	41.2	28.77	9.181	79.5	14.38	9.181	79.5	7.304
5	1800	9.3	36.4	29.41	9.403	79.6	14.70	9.403	79.6	7.486



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

222

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 ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P80DV67.5A

000



EBARA CORPORATION

A4-202

121220