

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 80DV611A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

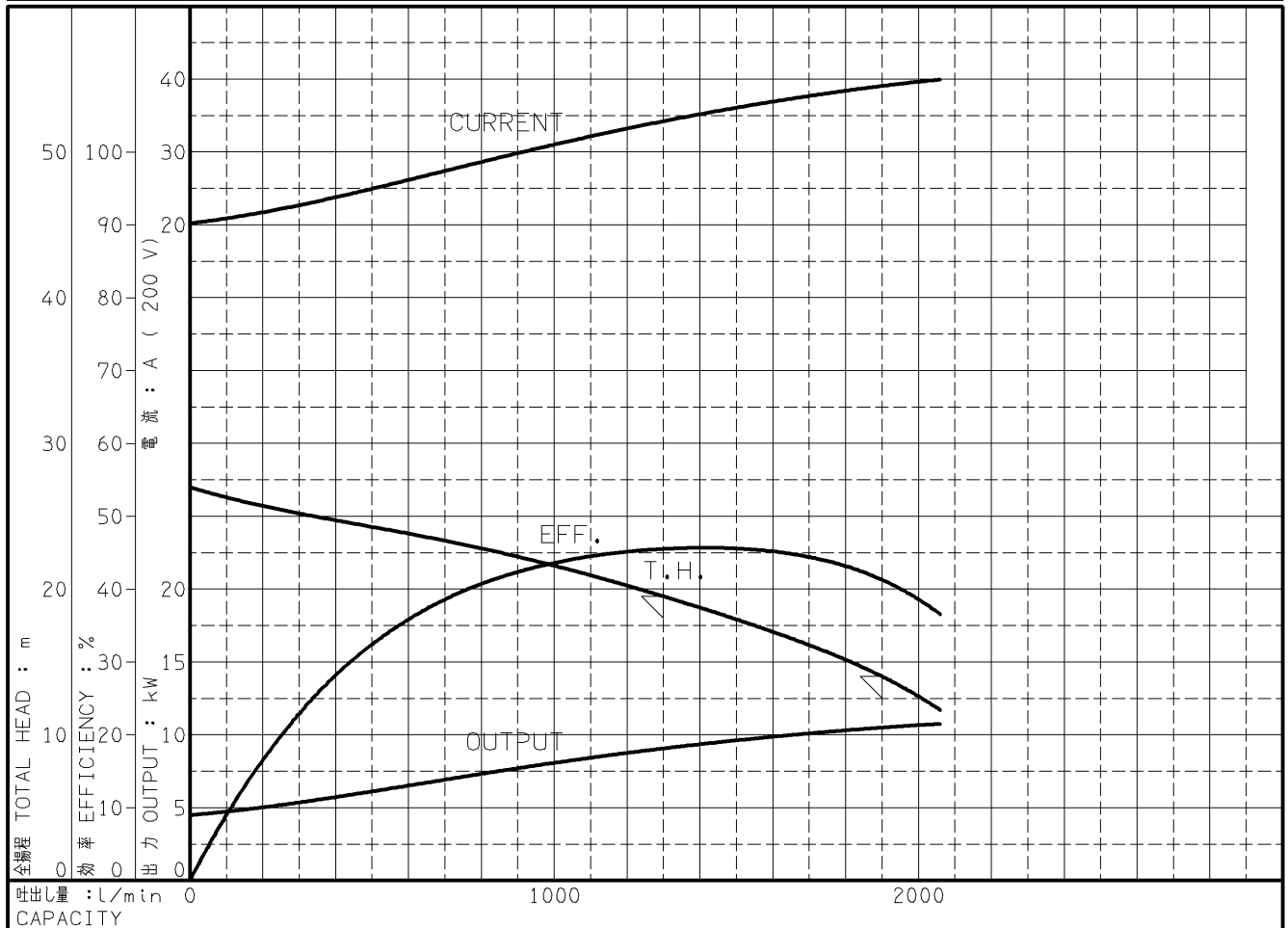
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 41 A 1740 min⁻¹
 400 V 20.5 A 1740 min⁻¹

11 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	27.0	0.0	20.21	5.85	76.8	10.10	5.85	76.8	4.49
2	600	23.8	35.6	26.13	8.03	81.2	13.06	8.03	81.2	6.52
3	1300	19.5	45.5	34.21	10.86	83.5	17.10	10.86	83.5	9.07
4	1900	14.0	41.2	39.07	12.50	84.0	19.53	12.50	84.0	10.50
5	2060	11.7	36.5	39.94	12.79	84.1	19.97	12.79	84.1	10.75



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

238

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



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P80DV611A

001

A4-202

121220