

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 80DVR511

周波数 FREQUENCY 50 Hz

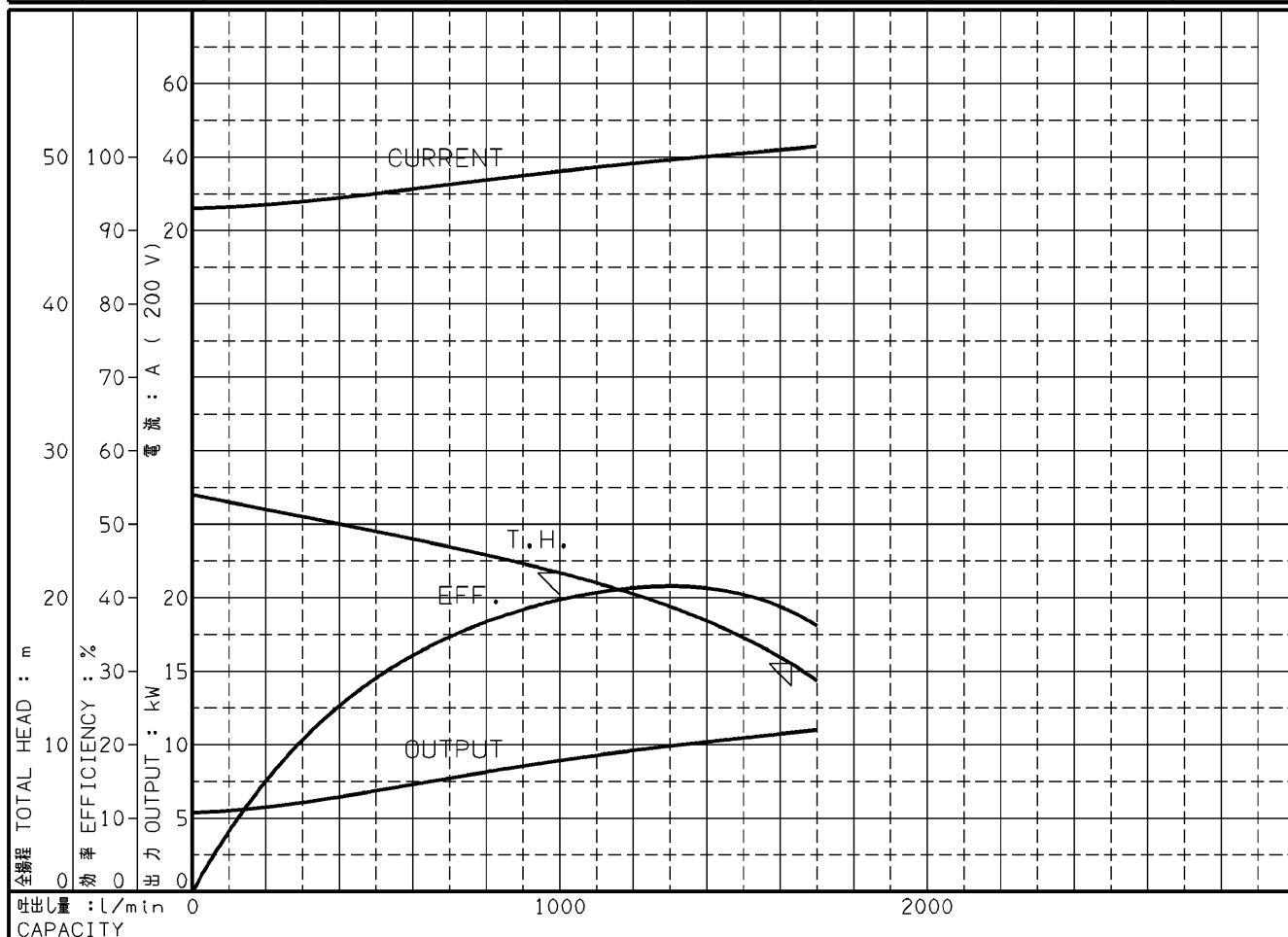
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 43 A 1450 min⁻¹
 400 V 21.5 A 1450 min⁻¹

11 kW 形式 TYPE 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	27.0	0.0	25.93	7.09	75.5	12.96	7.09	75.5	5.35
2	500	24.5	29.1	29.99	8.73	78.6	14.99	8.73	78.6	6.86
3	1100	21.0	40.6	37.10	11.42	81.2	18.55	11.42	81.2	9.27
4	1630	15.5	38.0	42.13	13.17	82.1	21.06	13.17	82.1	10.81
5	1700	14.3	36.1	42.80	13.40	82.1	21.40	13.40	82.1	11.00



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

282

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. P80DVR511

000

A4-202

990901