

エバラDVRA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 80DVRA63.7

周波数 FREQUENCY 60 Hz

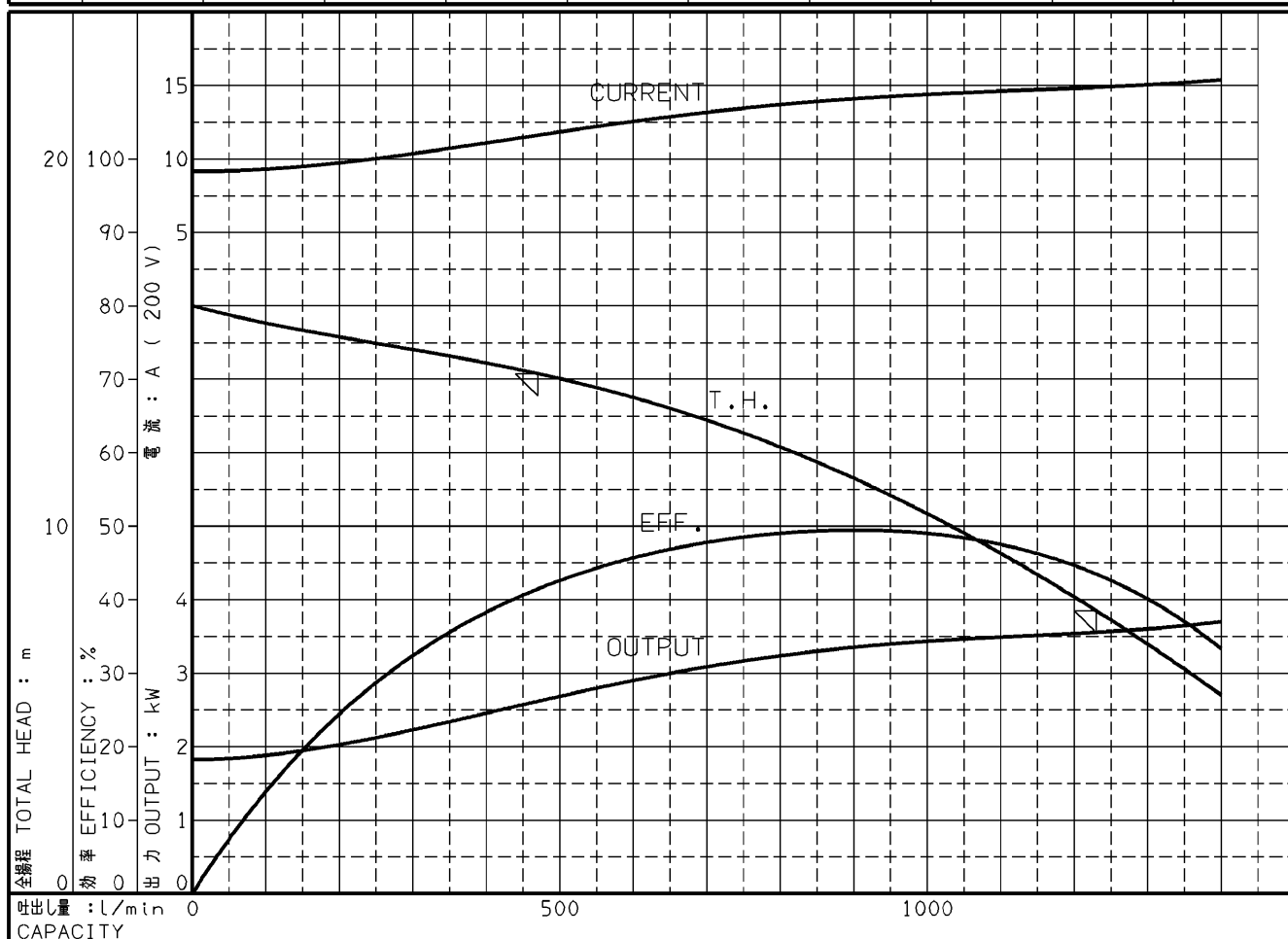
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 15.4 A 1720 min⁻¹
 400 V 7.7 A 1720 min⁻¹

3.7 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	16.0	0.0	9.16	2.658	68.6	4.580	2.658	68.6	1.823
2	300	14.8	32.4	10.32	3.125	71.3	5.160	3.125	71.3	2.228
3	600	13.5	45.5	12.53	3.918	74.0	6.260	3.918	74.0	2.899
4	1230	7.7	43.4	14.83	4.735	75.1	7.420	4.735	75.1	3.556
5	1400	5.4	33.3	15.38	4.921	75.2	7.690	4.921	75.2	3.700



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

184

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	数量 QTY
				min ⁻¹		

図番 DWG. NO. P80DVRA63.7

000



EBARA CORPORATION

A4-202

990901