

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 100DVR65.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

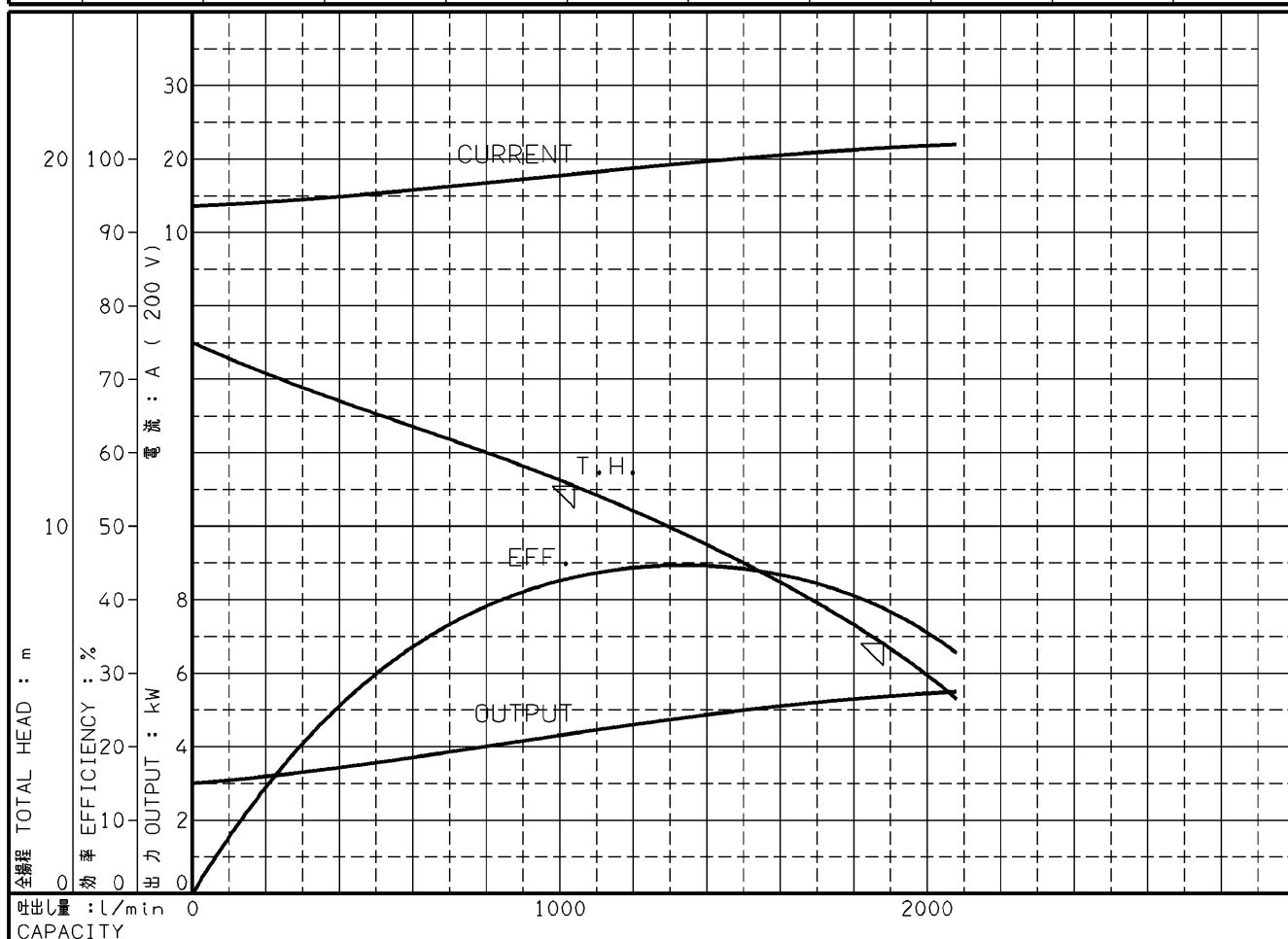
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 22 A 1730 min⁻¹
 400 V 11 A 1730 min⁻¹

5.5 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	15.0	0.0	13.55	4.096	73.3	6.77	4.096	73.3	3.002
2	800	12.0	39.0	16.70	5.254	76.2	8.35	5.254	76.2	4.003
3	1420	9.4	44.5	19.73	6.317	77.4	9.87	6.317	77.4	4.889
4	1880	6.8	38.8	21.48	6.900	77.7	10.74	6.900	77.7	5.361
5	2080	5.3	32.7	21.92	7.069	77.7	10.96	7.069	77.7	5.492



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

189

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. P100DVR65.5

000

A4-202

990901