

エバラDMVF型マンホール用水中ポンプ(フライホイール付)

EBARA SUBMERSIBLE MANHOLE PUMPS(WIHT FLYWHEEL)

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 100DMVF65.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

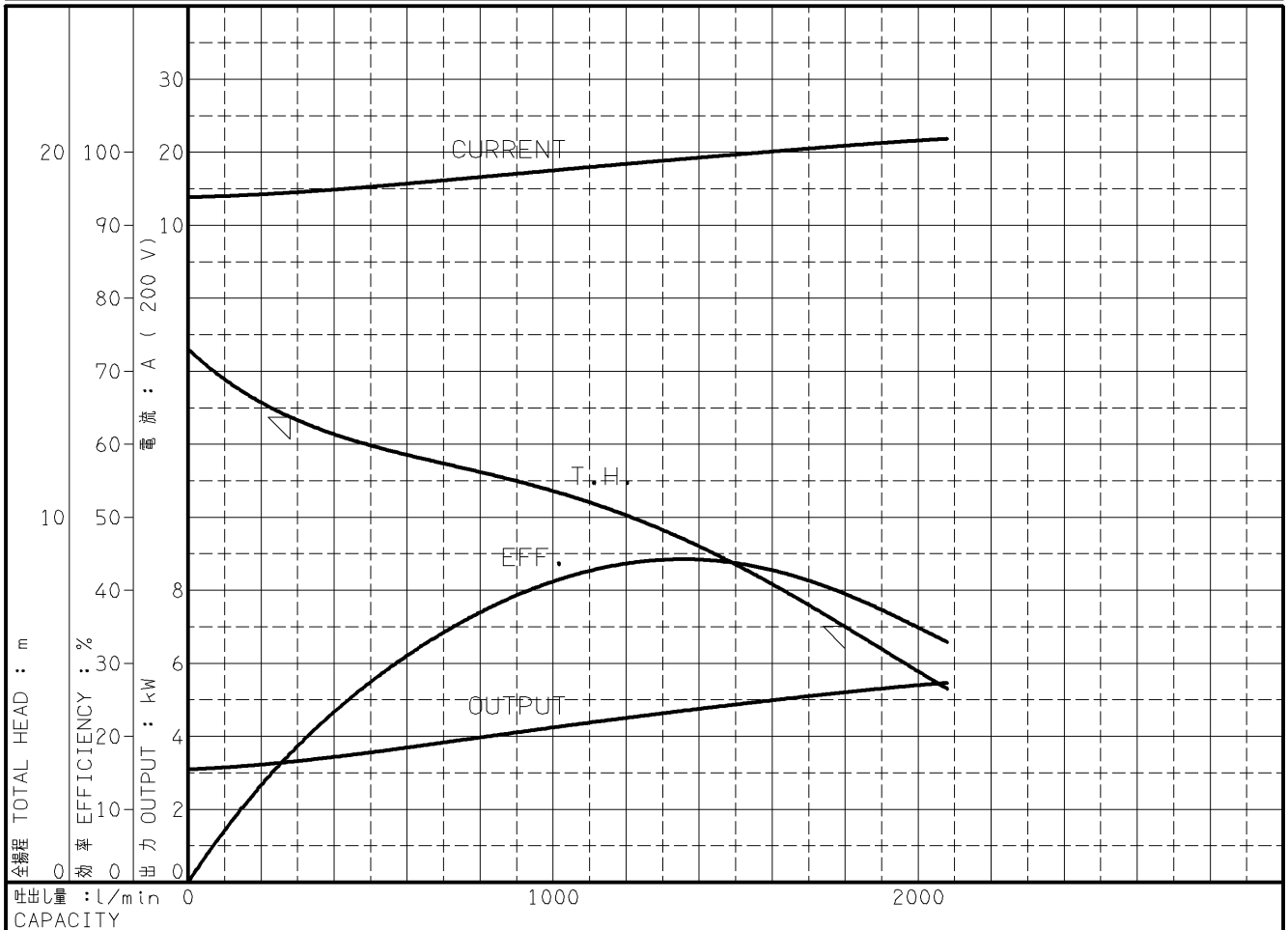
出力 OUTPUT 5.5 kW

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 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	14.6	0.0	13.83	4.203	73.6	6.91	4.203	73.6	3.096
2	600	11.7	31.0	15.68	4.888	75.5	7.84	4.888	75.5	3.691
3	1400	9.2	44.1	19.25	6.152	77.2	9.62	6.152	77.2	4.752
4	1800	7.0	39.4	20.89	6.710	77.6	10.44	6.710	77.6	5.207
5	2080	5.3	32.8	21.83	7.029	77.7	10.91	7.029	77.7	5.463



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

193

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. P100DMVF65.5

001



EBARA CORPORATION

A4-202
030711