

エバラDN型汚水用水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE SEWAGE PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 65DN53.7

周波数 FREQUENCY 50 Hz

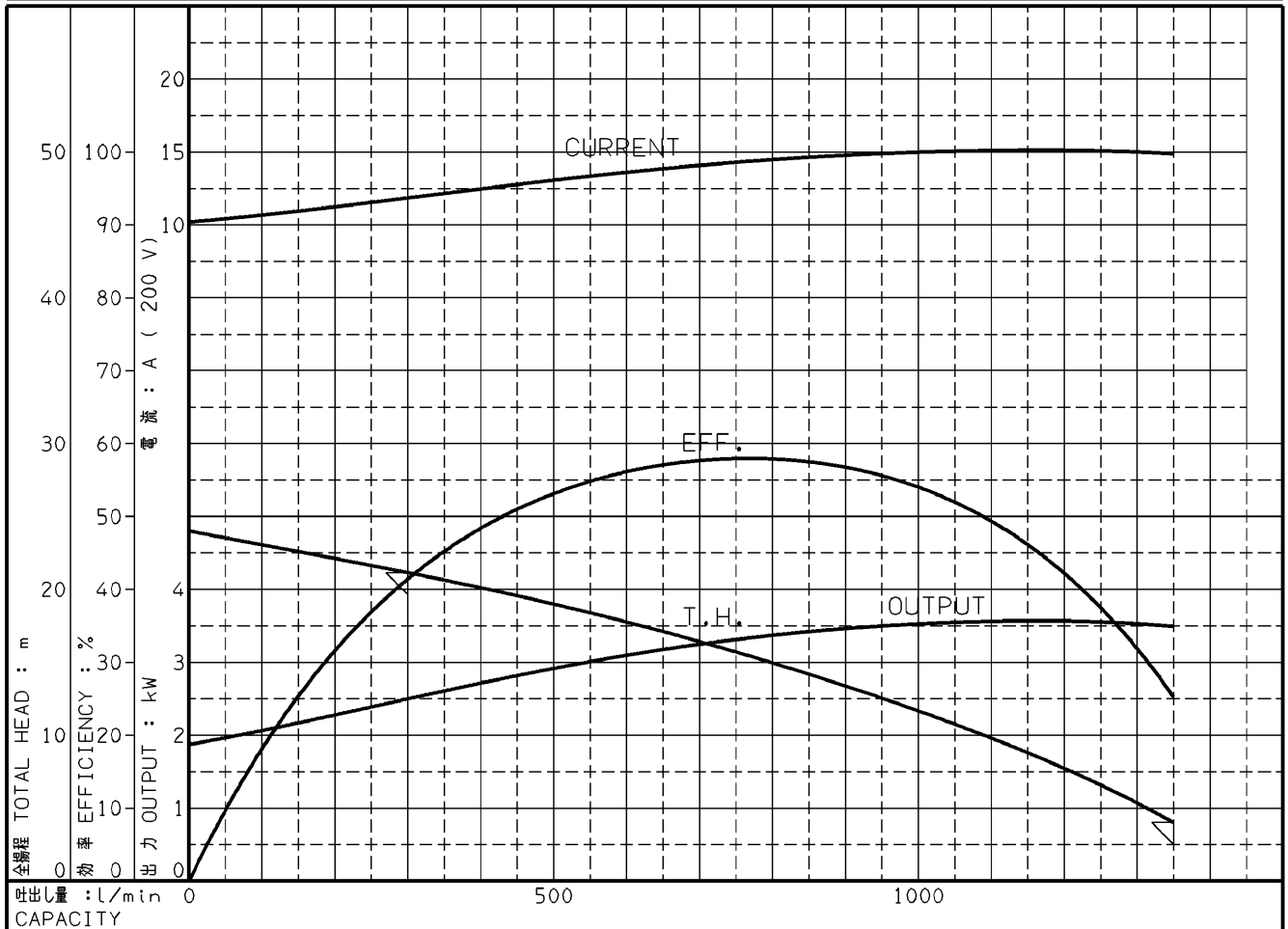
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 15.6 A 2880 min⁻¹
 400 V 7.8 A 2880 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	24.0	0.0	10.17	2.628	71.2	5.090	2.628	71.2	1.871
2	400	20.1	48.2	12.44	3.605	75.3	6.220	3.605	75.3	2.714
3	750	15.7	57.9	14.27	4.312	76.8	7.140	4.312	76.8	3.311
4	1100	9.8	49.3	15.09	4.606	77.3	7.550	4.606	77.3	3.560
5	1350	4.0	25.2	14.86	4.521	77.2	7.430	4.521	77.2	3.490



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

140

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. P65DN53.7

001



EBARA CORPORATION

A4-202

940428