

エバラDS型汚水用水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE SEWAGE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50DSJ5.75

周波数 FREQUENCY 50 Hz

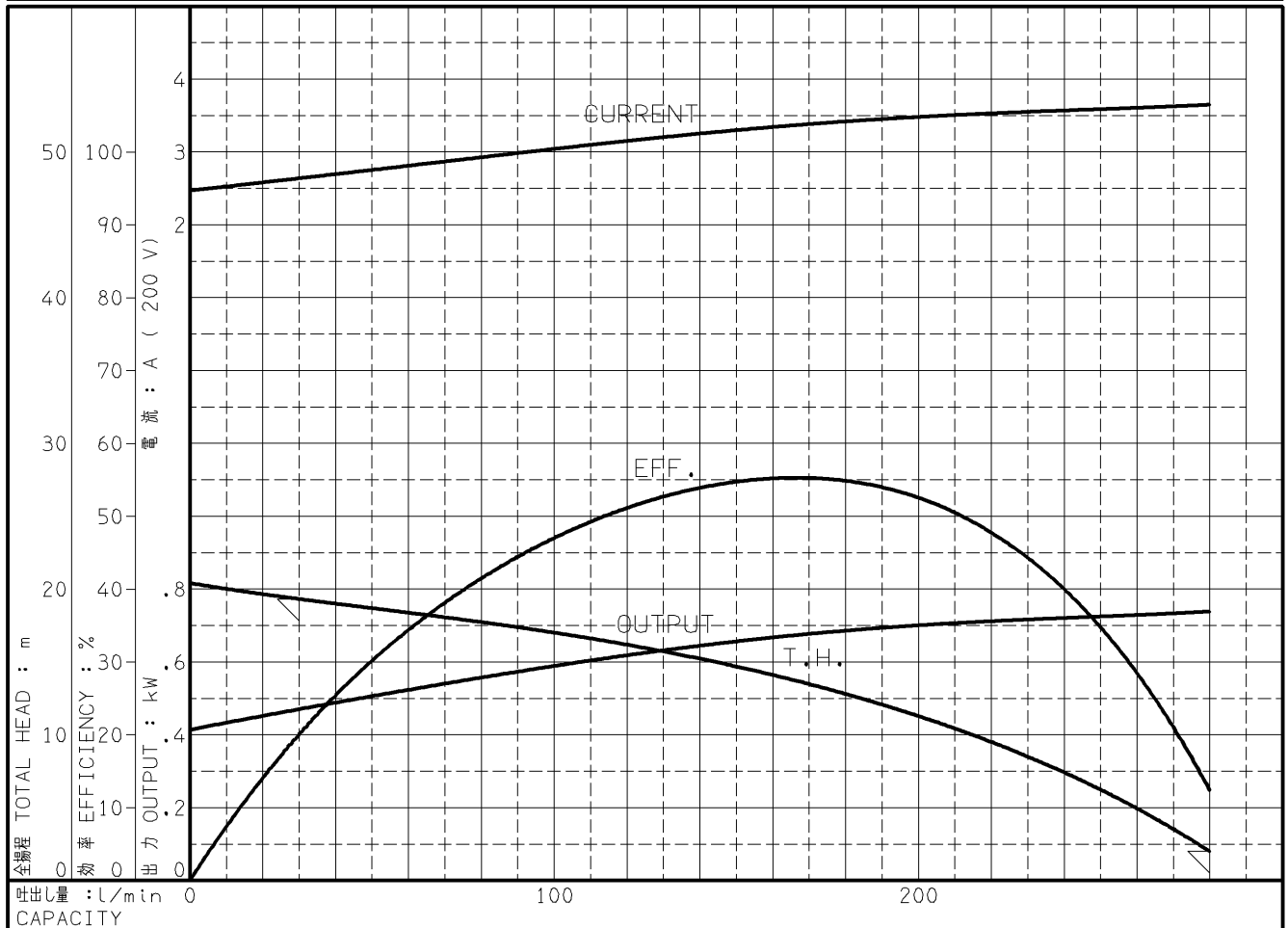
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 3.7 A 2815 min⁻¹
 400 V 1.9 A 2815 min⁻¹

0.75 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	0.0	20.4	0.0	2.470	0.674	61.5	1.240	0.674	61.5	0.414
2	100.0	17.0	47.0	3.040	0.904	65.2	1.520	0.904	65.2	0.589
3	160.0	14.1	55.0	3.340	1.016	65.8	1.670	1.016	65.8	0.668
4	220.0	9.5	47.8	3.530	1.081	65.9	1.770	1.081	65.9	0.712
5	280.0	2.0	12.3	3.650	1.120	66.0	1.830	1.120	66.0	0.739



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

130

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. P50DSJ5.75

000



EBARA CORPORATION

A4-202

090224