

エバラDS型汚水用水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE SEWAGE PUMPS

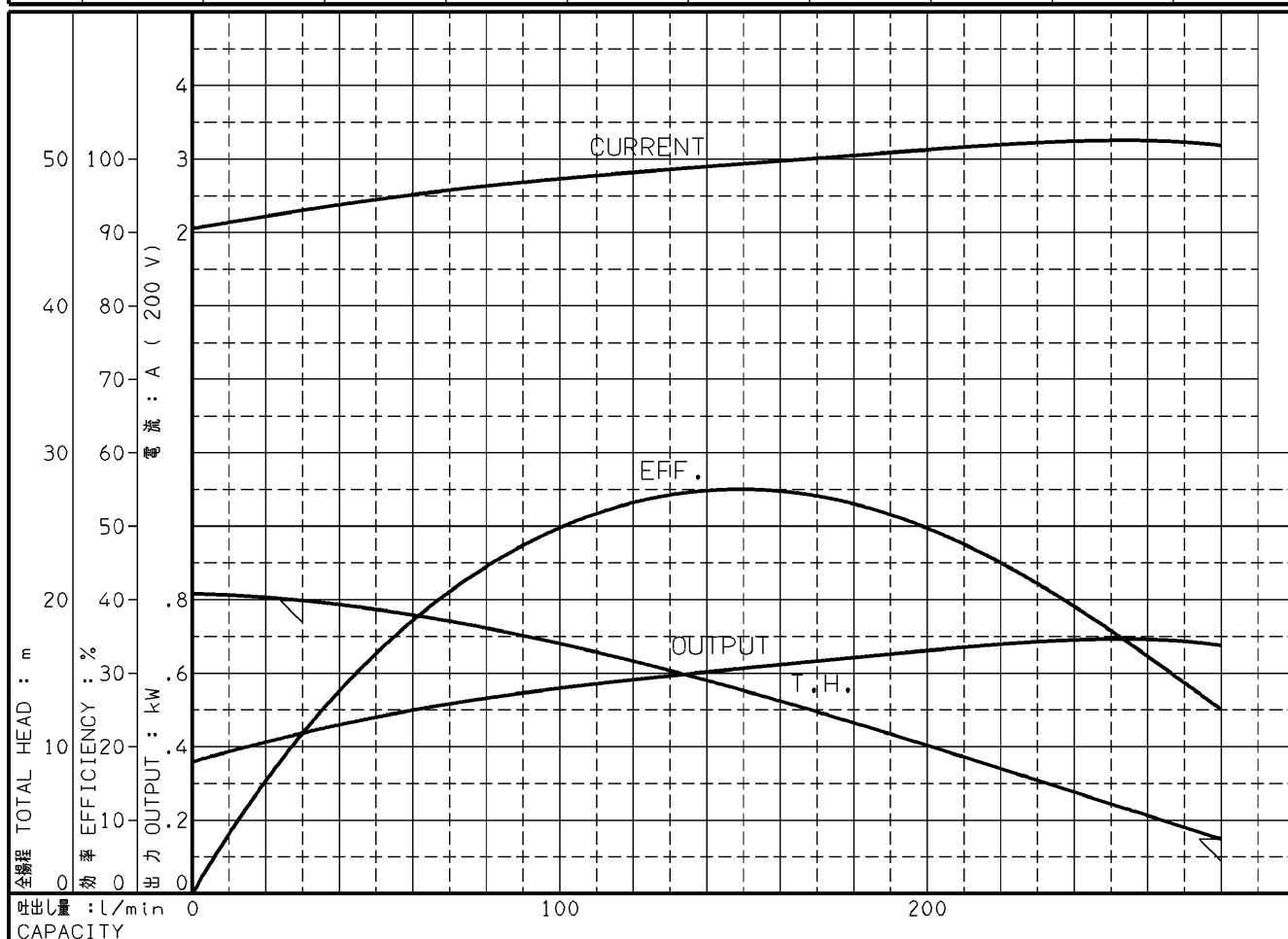
代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50DS6.75 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 3.5 A 3350 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						
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT
				電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	
L/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	
1	0.0	20.4	0.0	2.050	0.585	61.4	1.030	0.585	61.4	0.359
2	100.0	17.0	49.5	2.730	0.840	66.6	1.370	0.840	66.6	0.559
3	160.0	13.1	54.8	2.970	0.927	67.2	1.490	0.927	67.2	0.623
4	220.0	8.5	44.8	3.190	1.006	67.5	1.600	1.006	67.5	0.679
5	280.0	3.7	25.0	3.180	1.000	67.5	1.590	1.000	67.5	0.675



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

112

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. P50DS6.75

000

A4-202

940428