

エバラBHS型深井戸用水中モータポンプ(イドボーイ)

EBARA SUBMERSIBLE DEEP WELL PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50BHS951.9A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

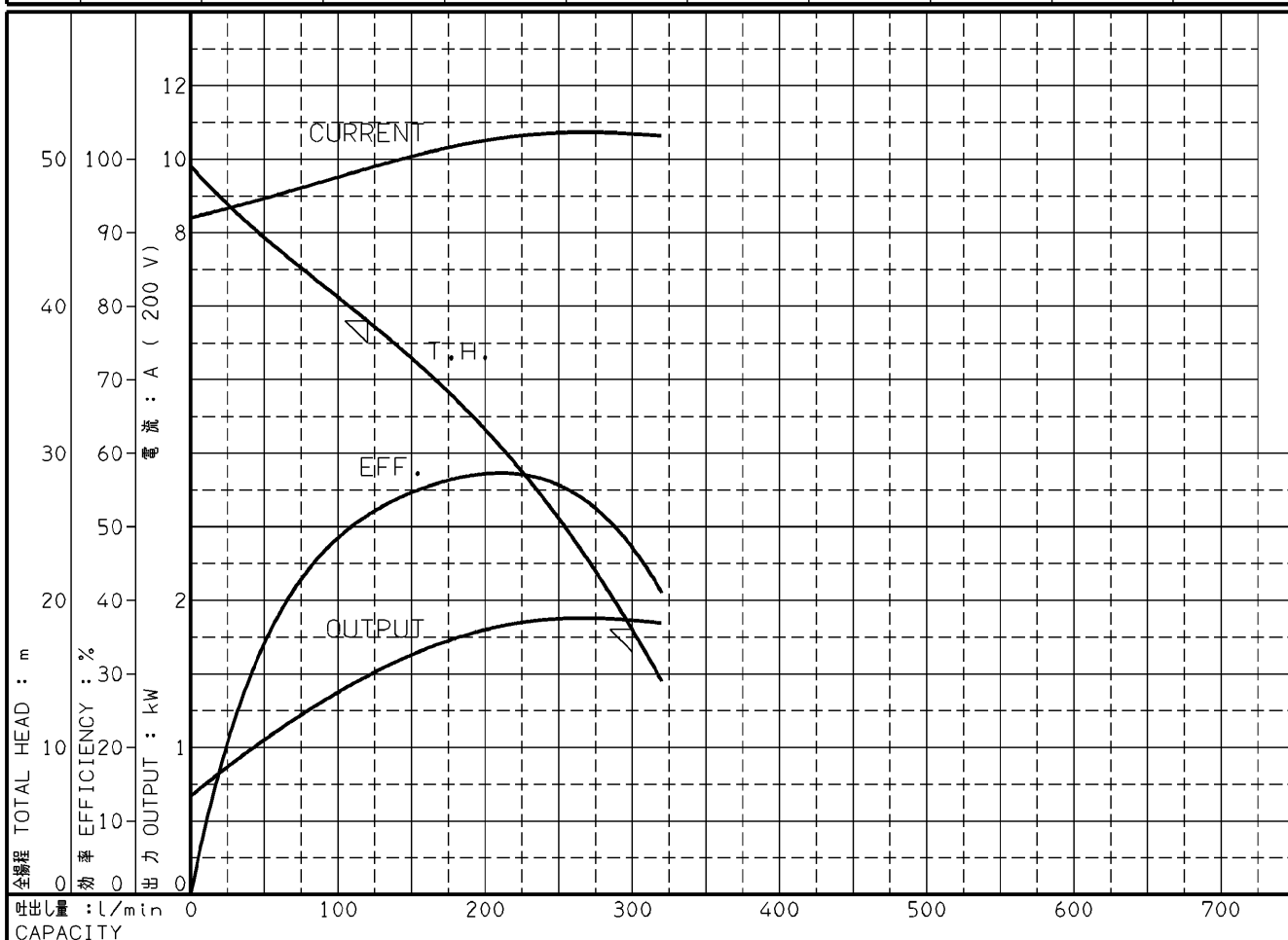
出力 OUTPUT 1.9 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 11.3 A 2870 min⁻¹
 400 V 5.7 A 2870 min⁻¹

1.9 kW 形式 TYPE キャンド形 CANNED

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	49.5	0.0	8.40	1.235	54.2	4.200	1.235	54.2	0.669
2	120.0	39.0	51.3	9.74	2.208	67.3	4.870	2.208	67.3	1.486
3	210.0	30.5	57.3	10.56	2.649	68.8	5.280	2.649	68.8	1.822
4	300.0	18.0	47.2	10.68	2.706	68.9	5.340	2.706	68.9	1.864
5	320.0	14.5	41.0	10.63	2.677	68.9	5.310	2.677	68.9	1.844



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

70

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. P50BHS951.9A 000



EBARA CORPORATION

A4-202
950607