

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 50BHS362.2B

周波数 FREQUENCY 60 Hz

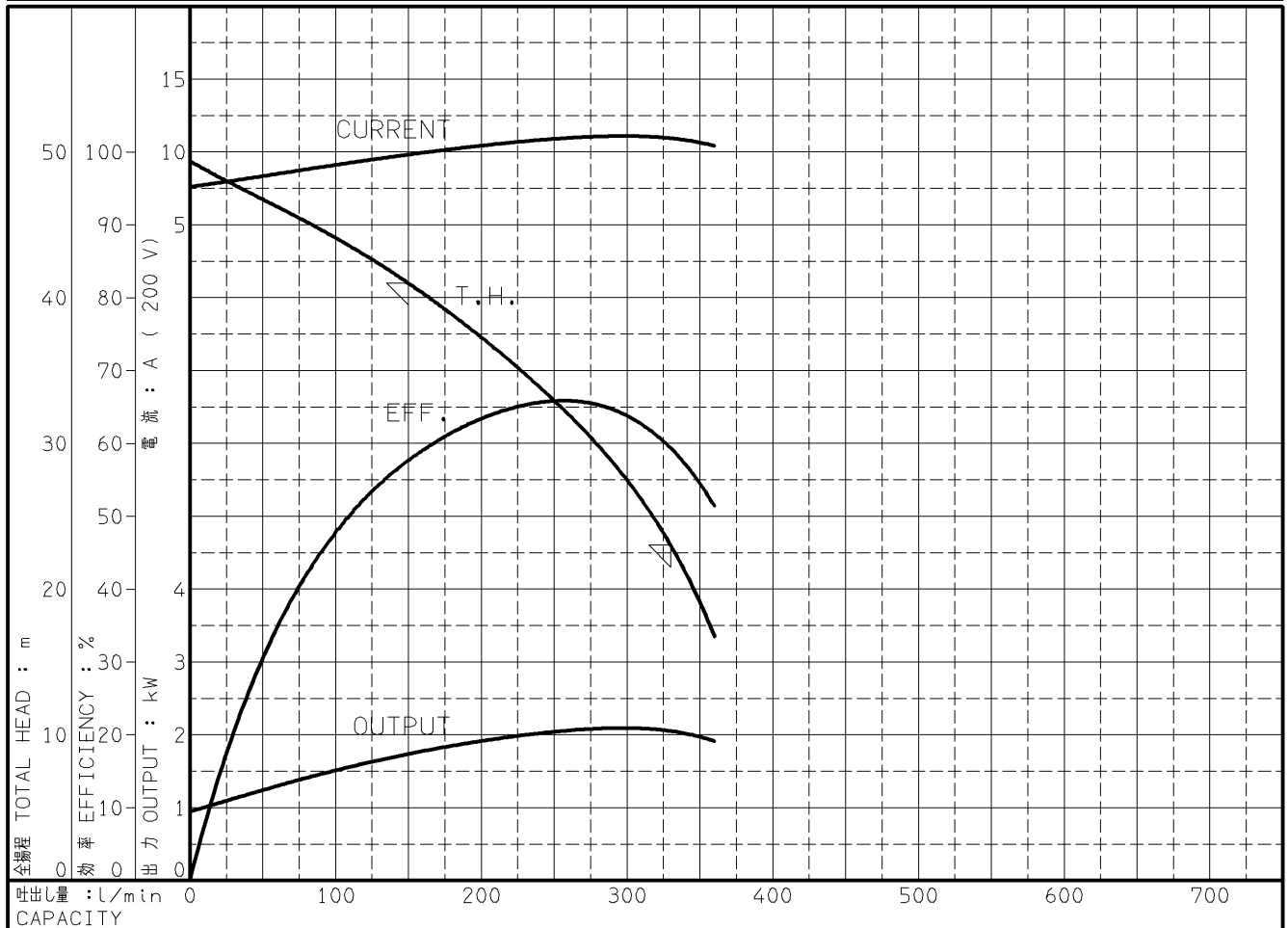
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 11.5 A 3410 min⁻¹
 400 V 5.8 A 3410 min⁻¹

2.2 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	49.3	0.0	7.60	1.655	57.1	3.853	1.686	56.1	0.946
2	90.0	44.6	44.8	8.95	2.331	62.6	4.537	2.373	61.5	1.461
3	180.0	38.8	61.5	10.20	2.849	64.9	5.158	2.895	63.9	1.850
4	270.0	30.9	65.6	11.02	3.159	65.7	5.563	3.207	64.7	2.076
5	360.0	16.7	51.4	10.42	2.933	65.1	5.266	2.980	64.1	1.912



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

97

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. P50BHS362.2B 000



EBARA CORPORATION

A4-202
100629