

# 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 50BHS362.2C

周波数 FREQUENCY 60 Hz

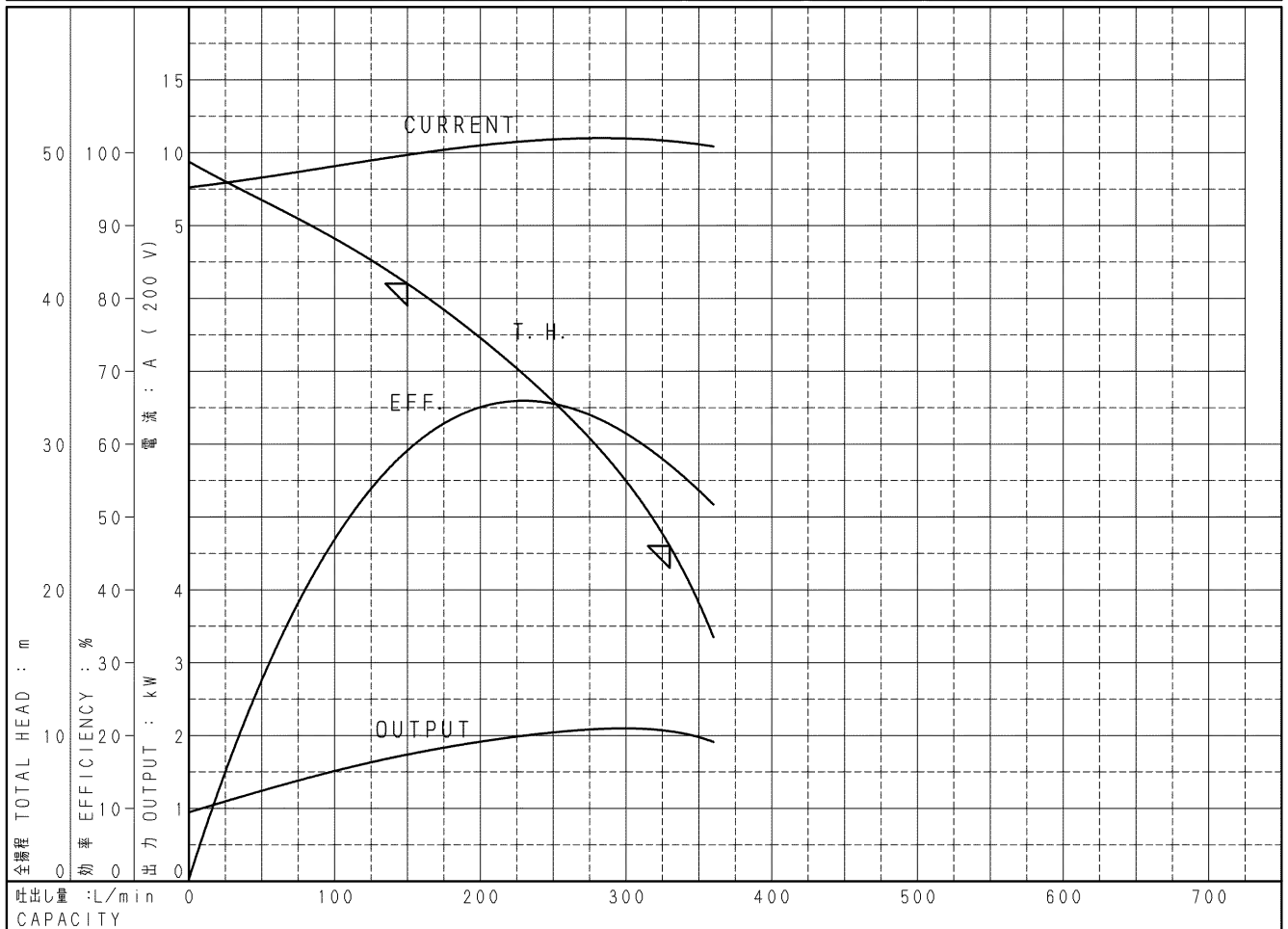
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 11.5 A 3410 min<sup>-1</sup>  
400 V 5.8 A 3410 min<sup>-1</sup>

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	7.61	1.657	57.1	3.853	1.687	56.1	0.946
2	90.0	44.6	44.8	8.96	2.334	62.6	4.537	2.376	61.5	1.461
3	180.0	38.8	61.5	10.21	2.851	64.9	5.158	2.896	63.9	1.850
4	270.0	30.9	65.6	11.03	3.160	65.7	5.563	3.209	64.7	2.076
5	360.0	16.7	51.4	10.43	2.938	65.1	5.266	2.983	64.1	1.912



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

97

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	呼び出力 OUTPUT
				min <sup>-1</sup>	数量 QTY



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P50BHS362.2C

000

A4-201G  
251116