

# エバラBHS型深井戸用水中モータポンプ (イドボーイ)

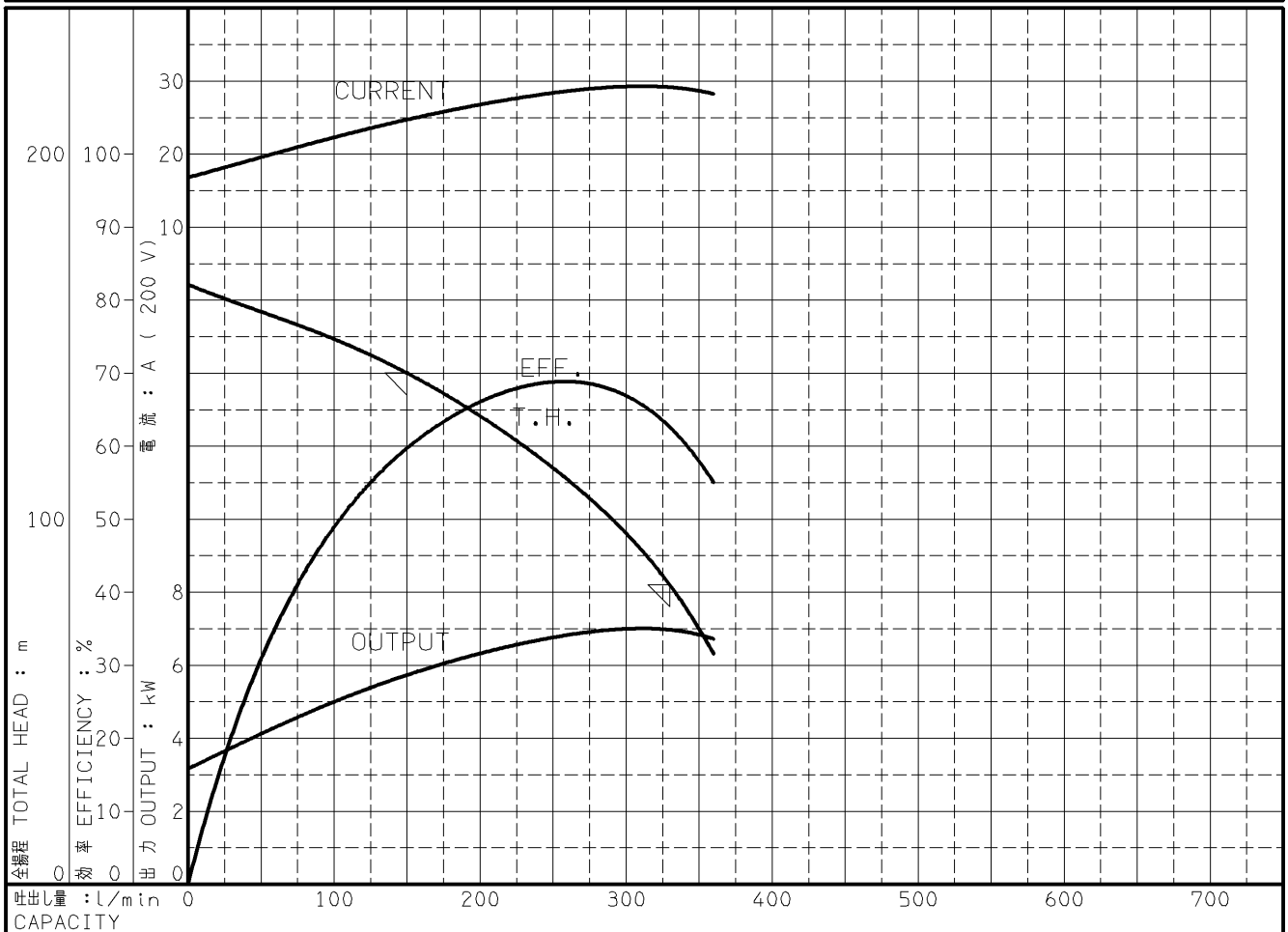
EBARA SUBMERSIBLE DEEP WELL PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50BHS1067.5B 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 32.5 A 3410 min<sup>-1</sup> 7.5 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	164.3	0.0	16.79	4.436	71.2	8.40	4.436	71.2	3.158
2	90.0	150.9	45.8	21.74	6.347	76.1	10.87	6.347	76.1	4.830
3	180.0	133.2	64.0	26.01	7.896	77.3	13.01	7.896	77.3	6.103
4	270.0	107.4	68.6	28.85	8.898	77.4	14.42	8.898	77.4	6.887
5	360.0	63.0	55.0	28.23	8.685	77.4	14.12	8.685	77.4	6.722



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

図番 DWG.NO. P50BHS1067.5B 000



EBARA CORPORATION

A4-202

001018