

# エバラBHS型深井戸用水中モータポンプ (イドボーイ)

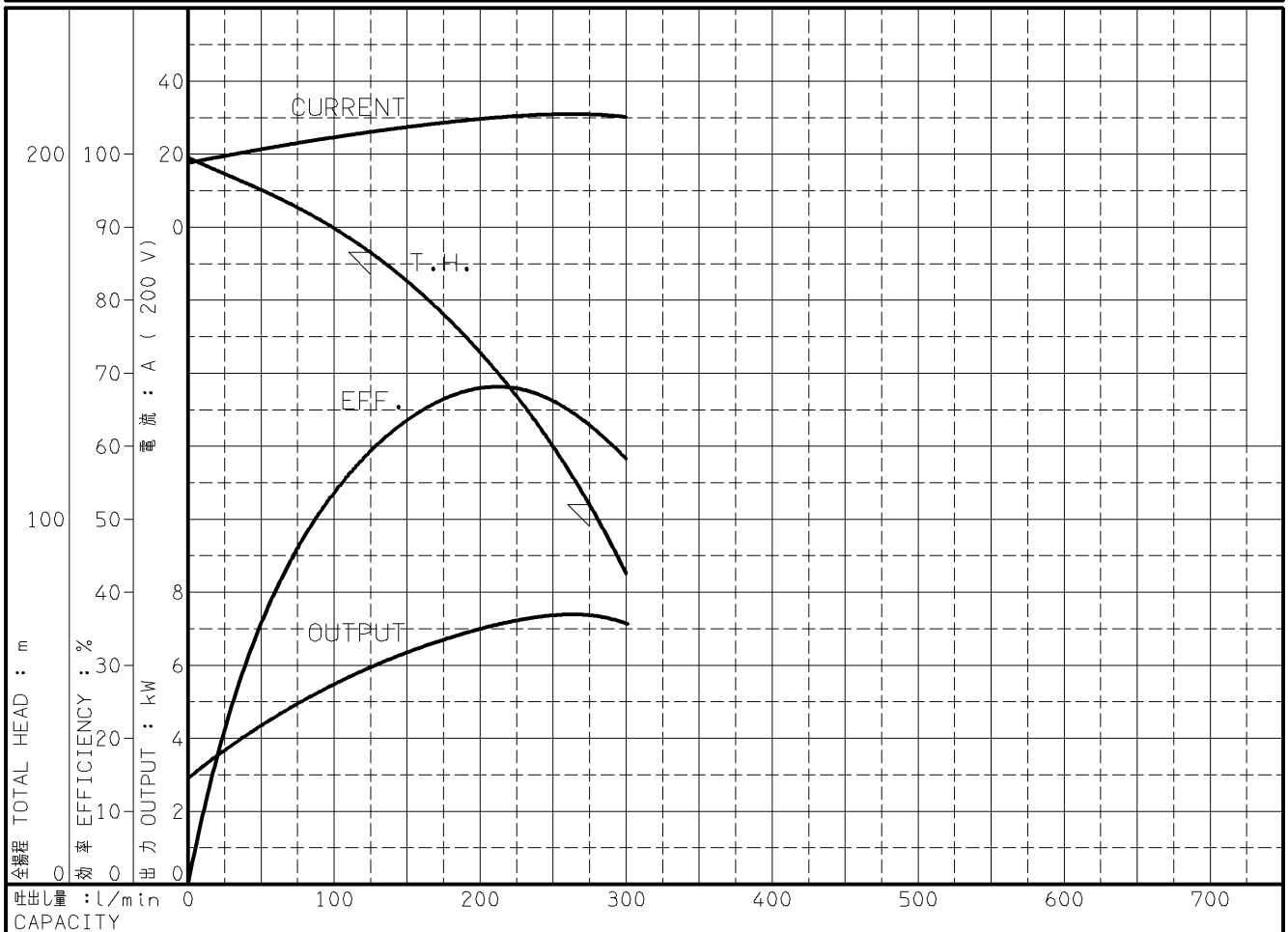
EBARA SUBMERSIBLE DEEP WELL PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50BHS1857.5B 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 32.5 A 2850 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	199.1	0.0	17.58	4.054	71.4	8.79	4.054	71.4	2.894
2	75.0	185.3	45.8	23.02	6.377	77.5	11.51	6.377	77.5	4.942
3	150.0	165.2	63.6	27.41	8.088	78.5	13.71	8.088	78.5	6.349
4	225.0	133.7	67.8	30.44	9.205	78.5	15.22	9.205	78.5	7.226
5	300.0	85.1	58.2	30.13	9.084	78.6	15.07	9.084	78.6	7.140



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
				min <sup>-1</sup>	数量 QTY

図番 DWG.NO. P50BHS1857.5B

000



EBARA CORPORATION

A4-202

001018