

# エバラBHS型深井戸用水中モータポンプ (イドボーイ)

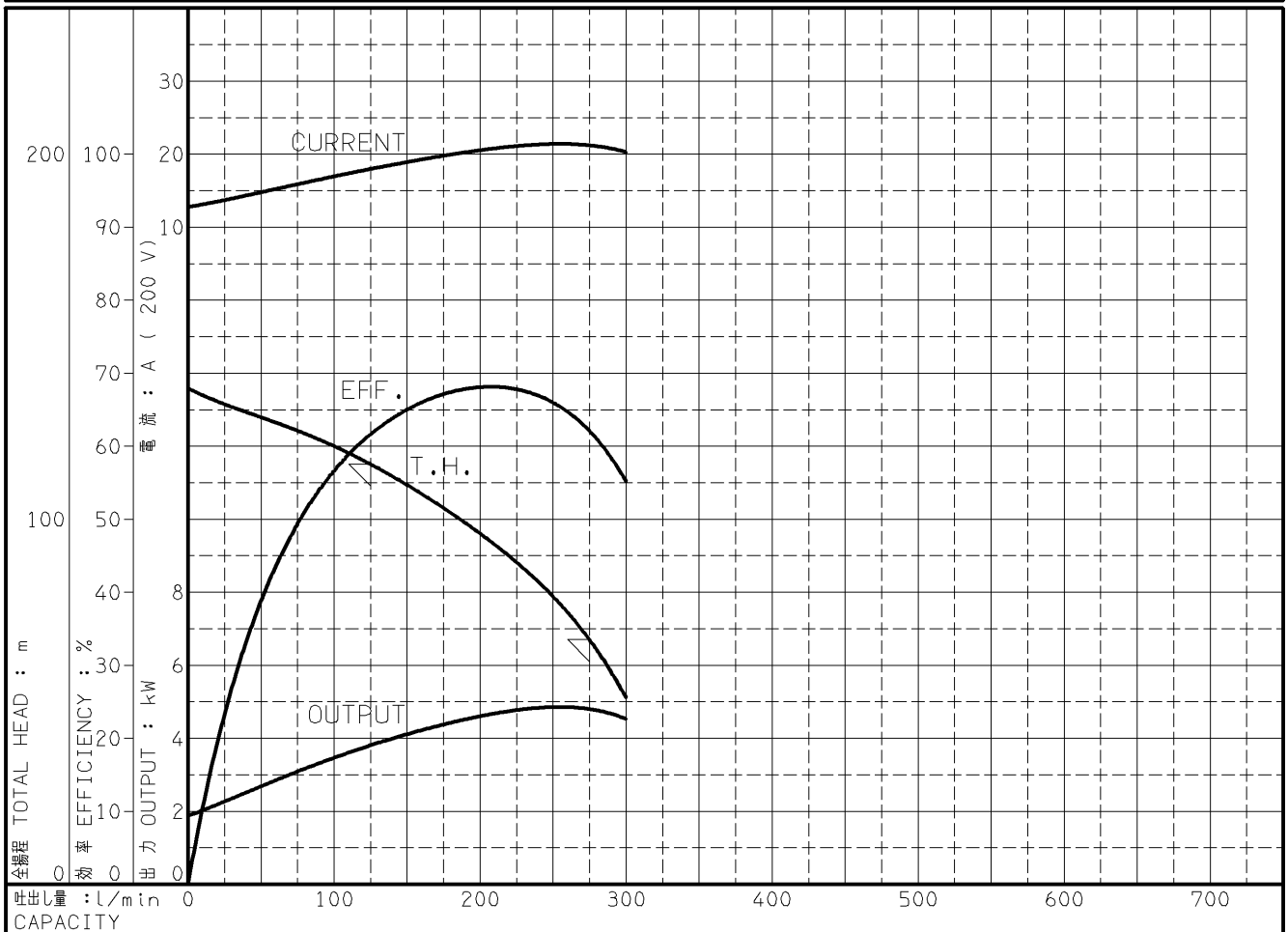
EBARA SUBMERSIBLE DEEP WELL PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50BHS1255.5B 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 24.5 A 2845 min<sup>-1</sup> 5.5 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	135.8	0.0	12.76	2.821	66.4	6.38	2.821	66.4	1.873
2	75.0	124.2	49.2	15.85	4.189	73.7	7.92	4.189	73.7	3.087
3	150.0	109.3	65.0	18.92	5.415	75.9	9.46	5.415	75.9	4.110
4	225.0	88.1	67.7	21.11	6.246	76.4	10.56	6.246	76.4	4.772
5	300.0	51.1	55.1	20.27	5.935	76.3	10.13	5.935	76.3	4.528



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. P50BHS1255.5B

000



EBARA CORPORATION

A4-202

001018