

# 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

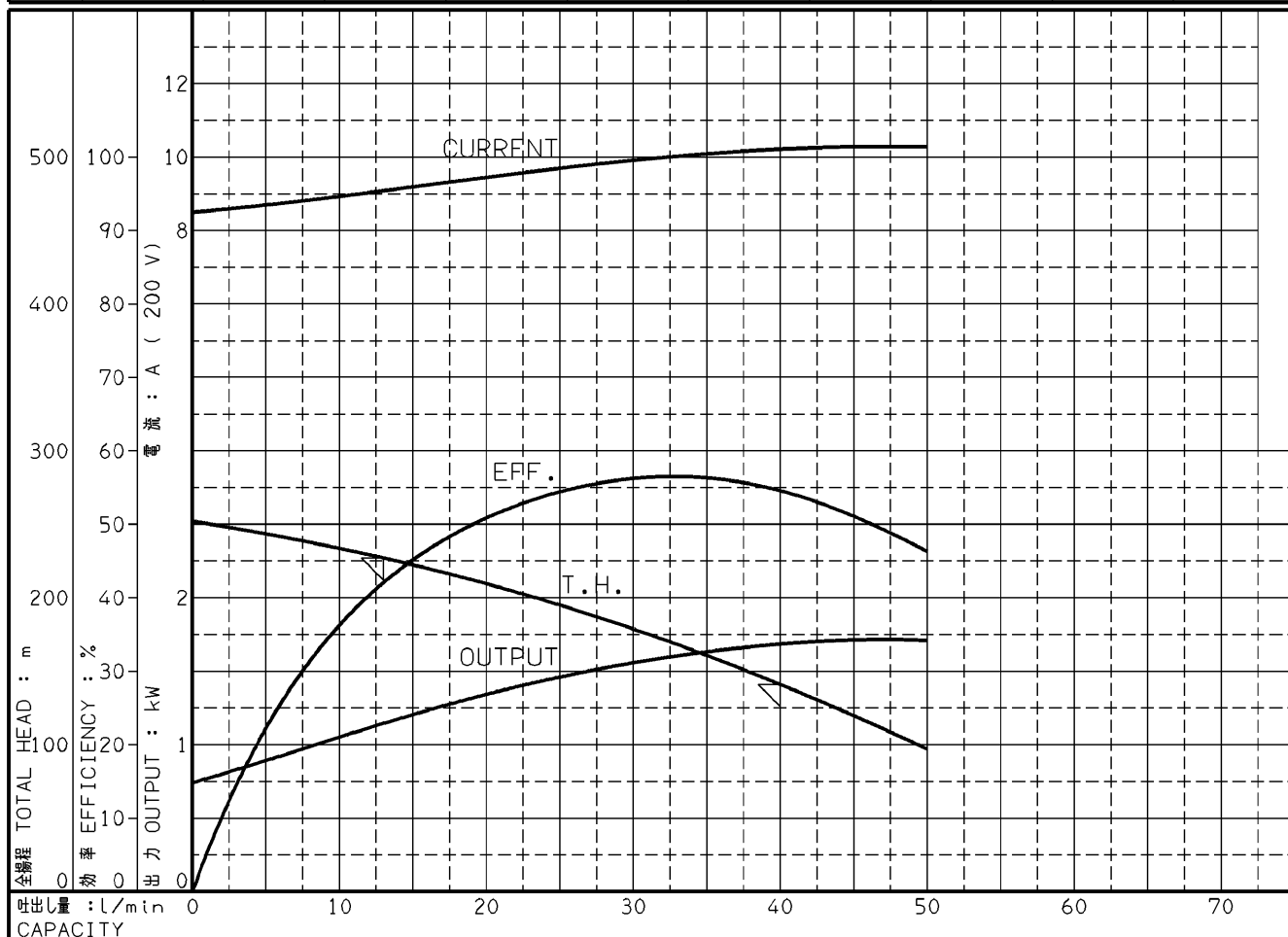
### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 25BHS4451.9A 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 1.9 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 11.3 A 2870 min<sup>-1</sup> 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  
400 V 5.7 A 2870 min<sup>-1</sup> 1.9 kW

番号 TEST NO.	ポンプ PUMP			三相誘導電動機 MOTOR						
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT
				電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	
l/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	
1	0.00	252.0	0.0	8.49	1.316	56.4	4.240	1.316	56.4	0.742
2	13.00	227.0	42.0	9.07	1.787	64.1	4.540	1.787	64.1	1.145
3	25.00	195.0	54.4	9.69	2.176	67.1	4.840	2.176	67.1	1.460
4	40.00	141.0	54.5	10.21	2.466	68.3	5.100	2.466	68.3	1.684
5	50.00	97.0	46.3	10.26	2.496	68.4	5.130	2.496	68.4	1.707



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).

71

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 Q'TY
				min <sup>-1</sup>		

図番 DWG.NO. P25BHS4451.9A 000



EBARA CORPORATION

A4-202  
950607