

# エバラBHS型深井戸用水中モータポンプ (イドボーイ)

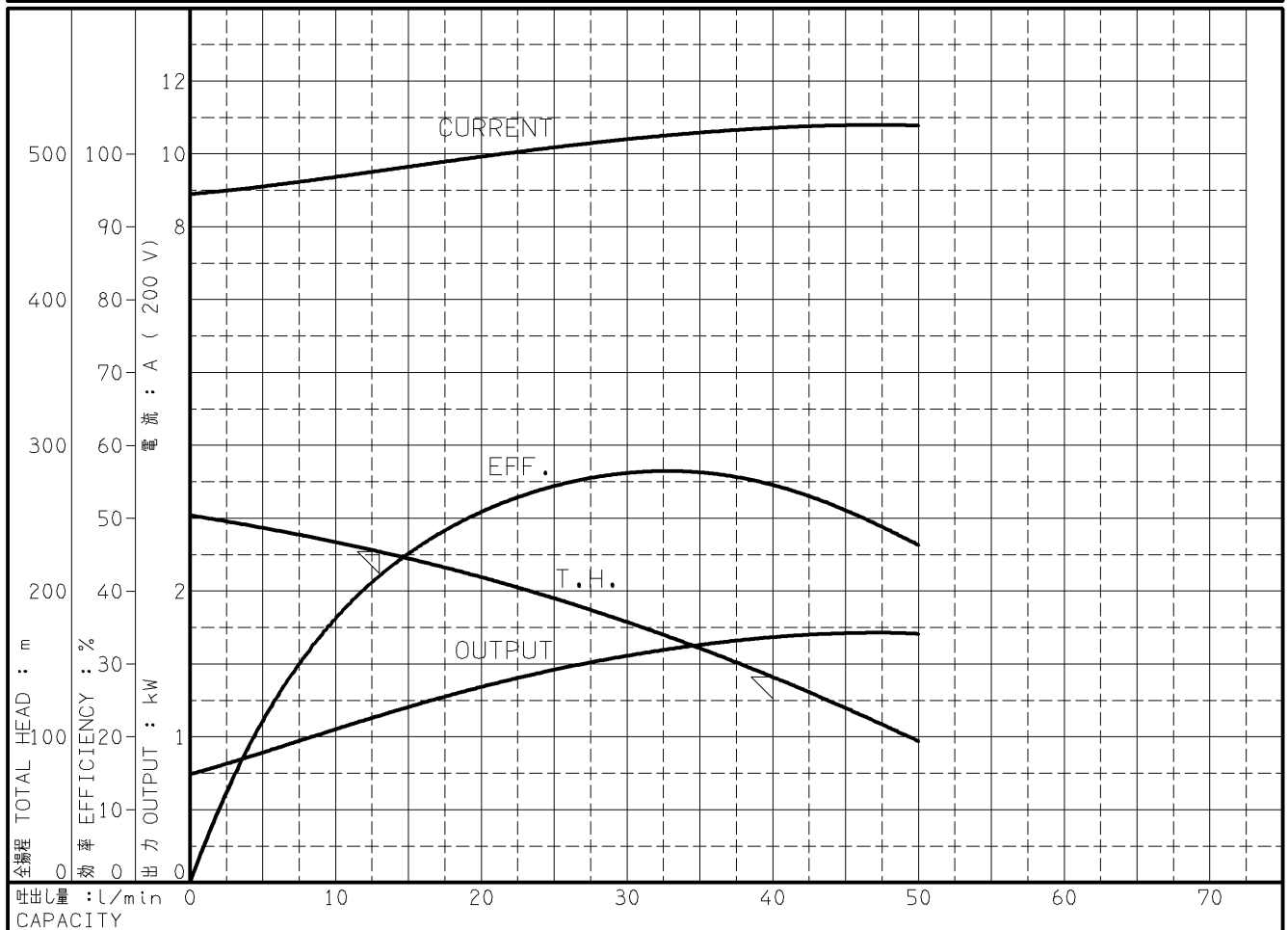
EBARA SUBMERSIBLE DEEP WELL PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 25BHS4451.9B 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> 1.9 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	0.00	252.0	0.0	8.89	1.455	51.0	4.476	1.456	50.9	0.742
2	13.00	227.0	42.0	9.53	1.963	58.3	4.801	1.978	57.9	1.145
3	25.00	195.0	54.4	10.18	2.351	62.1	5.131	2.384	61.2	1.460
4	40.00	141.0	54.5	10.71	2.629	64.0	5.404	2.676	62.9	1.684
5	50.00	97.0	46.3	10.77	2.658	64.2	5.434	2.706	63.0	1.707



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

71

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

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. P25BHS4451.9B

000



EBARA CORPORATION

A4-202

100629