

# 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 25BHS3651.5B

周波数 FREQUENCY 50 Hz

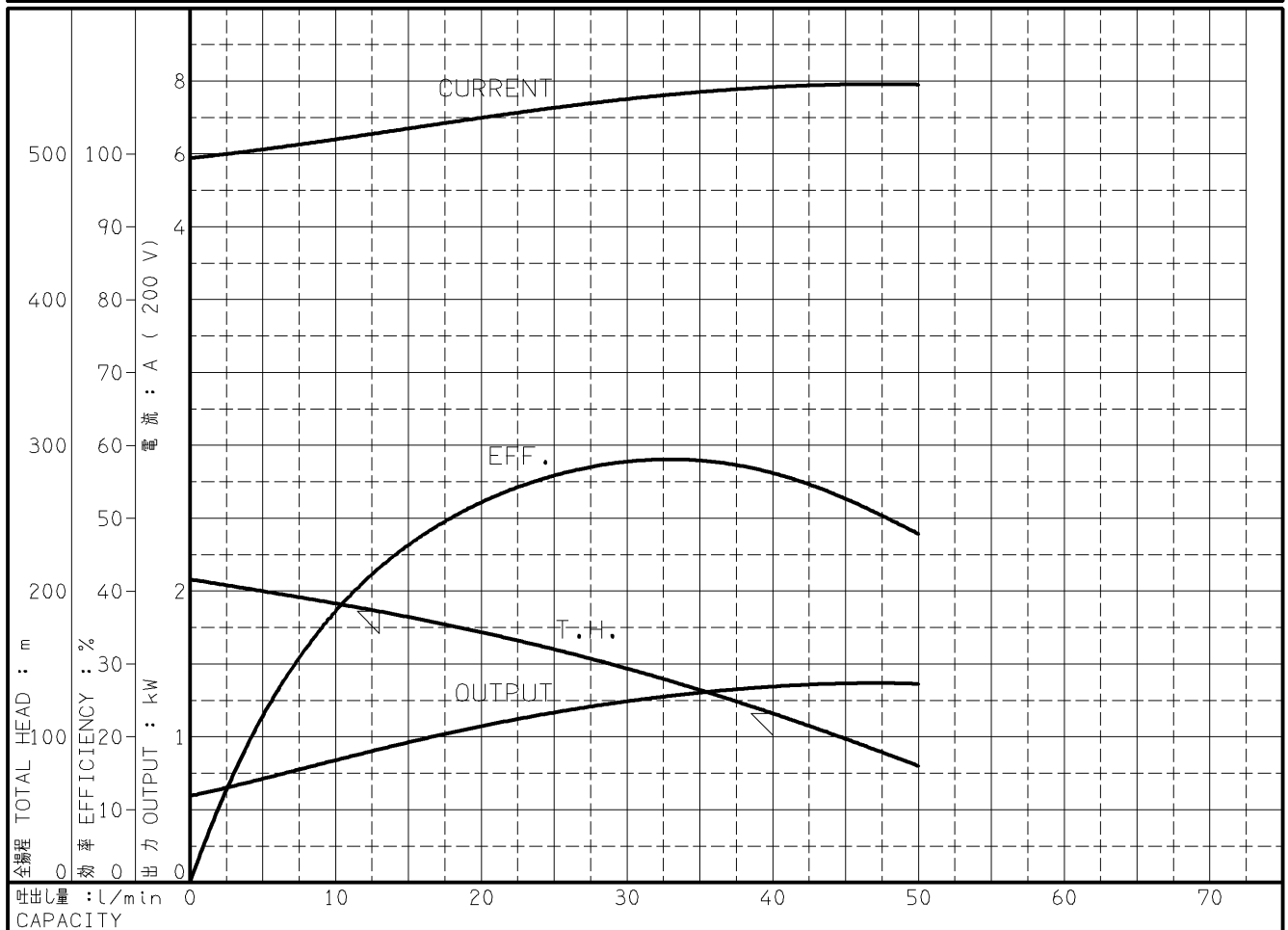
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 8.4 A 2800 min<sup>-1</sup>  
 400 V 4.2 A 2800 min<sup>-1</sup>

1.5 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	0.00	208.0	0.0	5.886	1.167	50.9	2.962	1.168	50.8	0.594
2	13.00	186.0	43.1	6.576	1.589	57.5	3.293	1.590	57.5	0.914
3	25.00	160.0	55.8	7.267	1.932	60.4	3.632	1.932	60.4	1.167
4	40.00	116.0	56.2	7.839	2.185	61.5	3.917	2.185	61.5	1.345
5	50.00	80.0	47.8	7.901	2.212	61.6	3.948	2.211	61.6	1.363



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. P25BHS3651.5B

000



EBARA CORPORATION

A4-202

100629