

# 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 25BHS1352.7BB

周波数 FREQUENCY 50 Hz

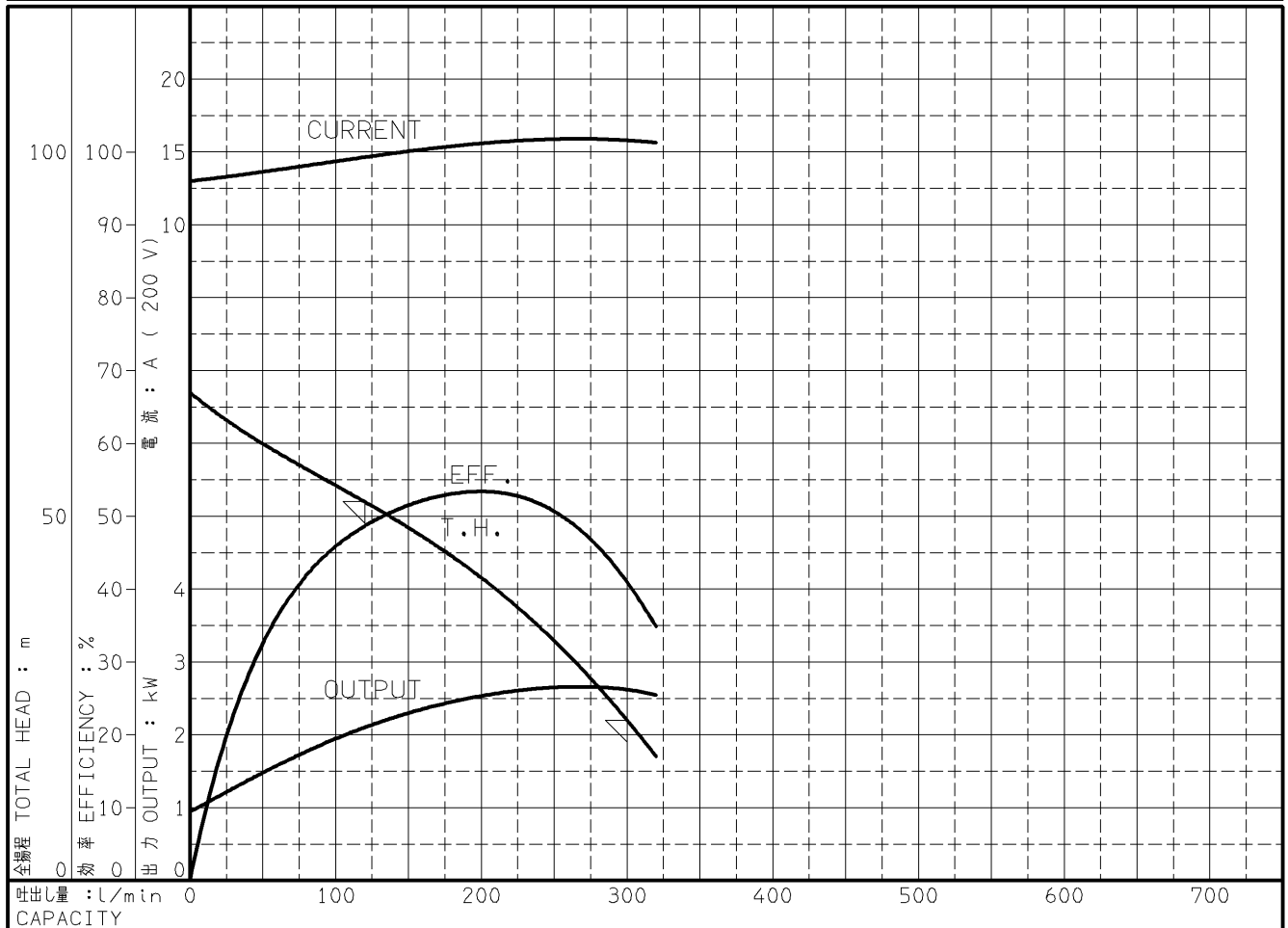
出力 OUTPUT 2.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 16.8 A 2870 min<sup>-1</sup>  
 400 V 8.4 A 2870 min<sup>-1</sup>

2.7 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	67.0	0.0	13.00	1.802	52.4	6.500	1.802	52.4	0.944
2	120.0	52.0	48.4	14.64	3.160	66.5	7.320	3.160	66.5	2.101
3	210.0	40.0	53.3	15.67	3.752	68.4	7.840	3.752	68.4	2.566
4	300.0	22.0	41.0	15.82	3.820	68.6	7.910	3.820	68.6	2.620
5	320.0	17.0	34.8	15.62	3.730	68.3	7.810	3.730	68.3	2.547



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

70

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. P25BHS1352.7BB 000



EBARA CORPORATION

A4-202  
101022