

# 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 25BHS1063.7BB

周波数 FREQUENCY 60 Hz

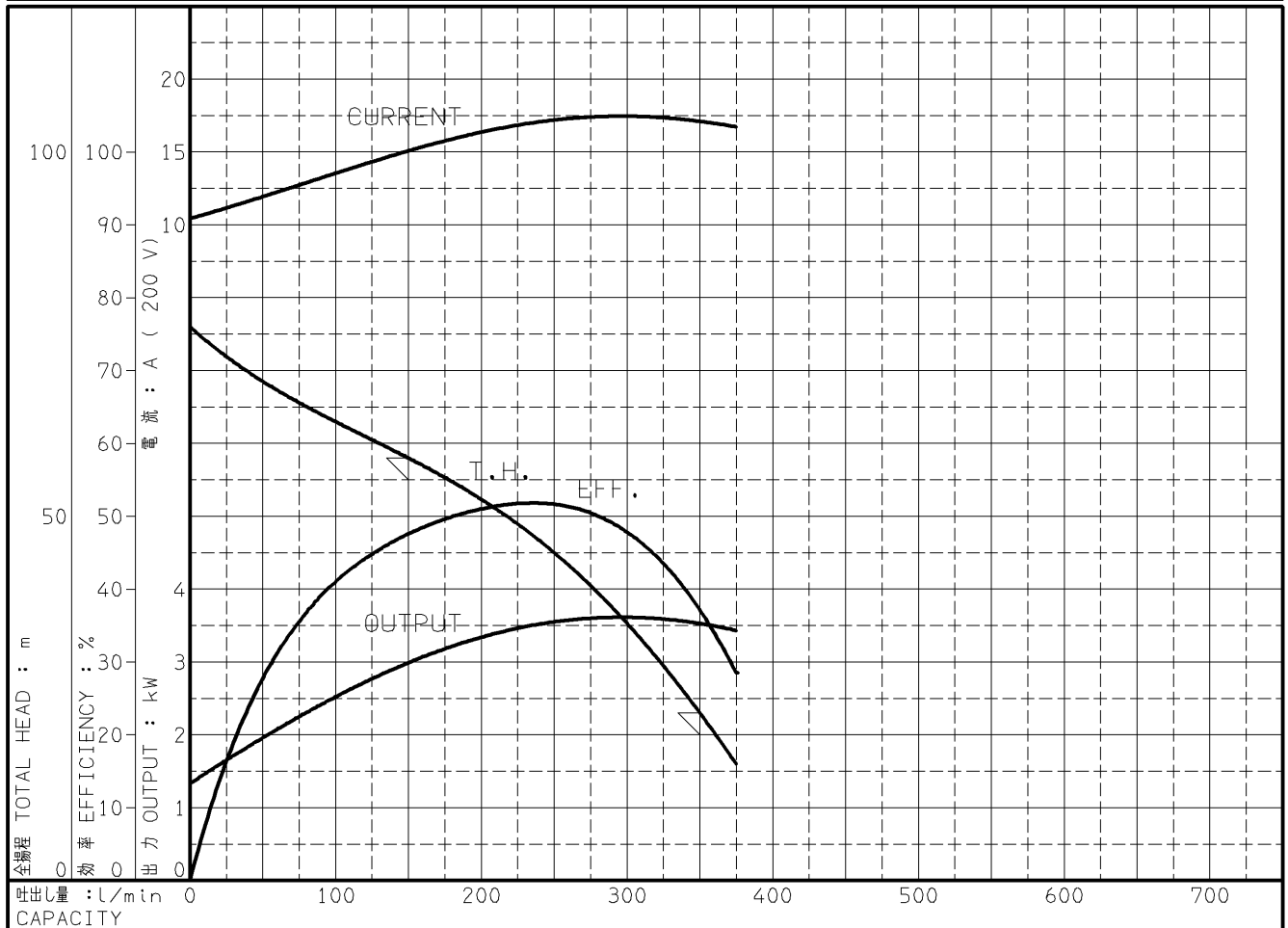
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 18.4 A 3380 min<sup>-1</sup>  
 400 V 9.2 A 3380 min<sup>-1</sup>

3.7 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	76.0	0.0	10.42	2.064	64.5	5.120	1.969	67.6	1.331
2	150.0	58.0	47.4	15.06	4.181	71.5	7.460	4.135	72.3	2.989
3	250.0	45.0	51.6	17.19	5.023	70.7	8.580	5.016	70.8	3.551
4	350.0	23.0	37.1	17.10	4.983	70.8	8.540	4.983	70.8	3.528
5	375.0	16.0	28.4	16.72	4.844	70.9	8.340	4.830	71.1	3.434



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. P25BHS1063.7BB

000



EBARA CORPORATION

A4-202

101022