

# 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 25BHS1463.7BB

周波数 FREQUENCY 60 Hz

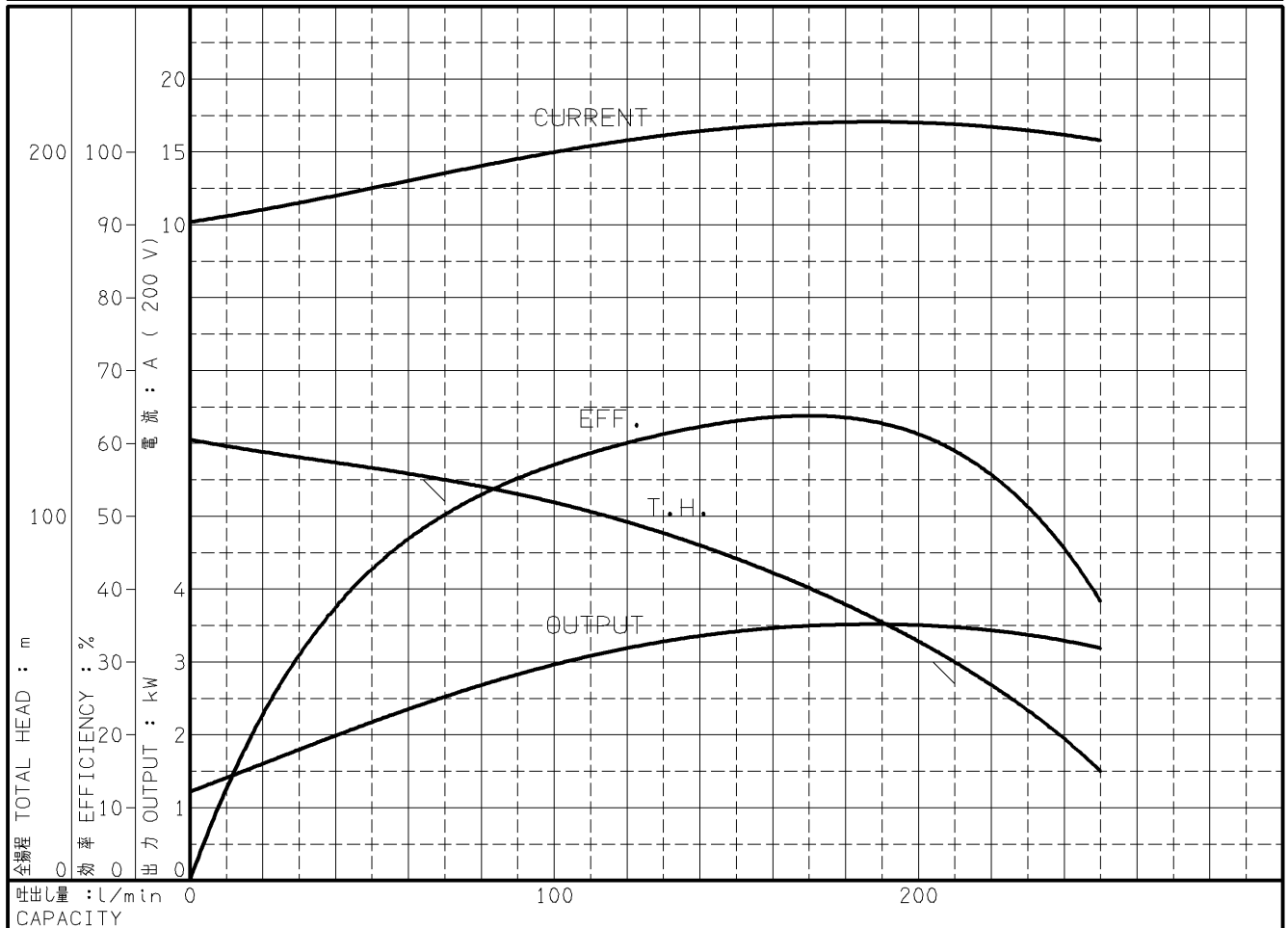
出力 OUTPUT 3.7 kW

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	121.0	0.0	10.19	1.949	62.5	5.000	1.846	66.0	1.218
2	70.0	110.0	49.7	13.53	3.534	71.4	6.670	3.457	73.0	2.523
3	140.0	92.0	62.5	16.43	4.723	71.1	8.180	4.703	71.4	3.358
4	210.0	60.0	59.0	16.90	4.906	70.9	8.430	4.899	71.0	3.478
5	250.0	30.0	38.3	15.79	4.472	71.3	7.840	4.441	71.8	3.188



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

74

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. P25BHS1463.7BB

000



EBARA CORPORATION

A4-202

101022