

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 40BHS551.5B

周波数 FREQUENCY 50 Hz

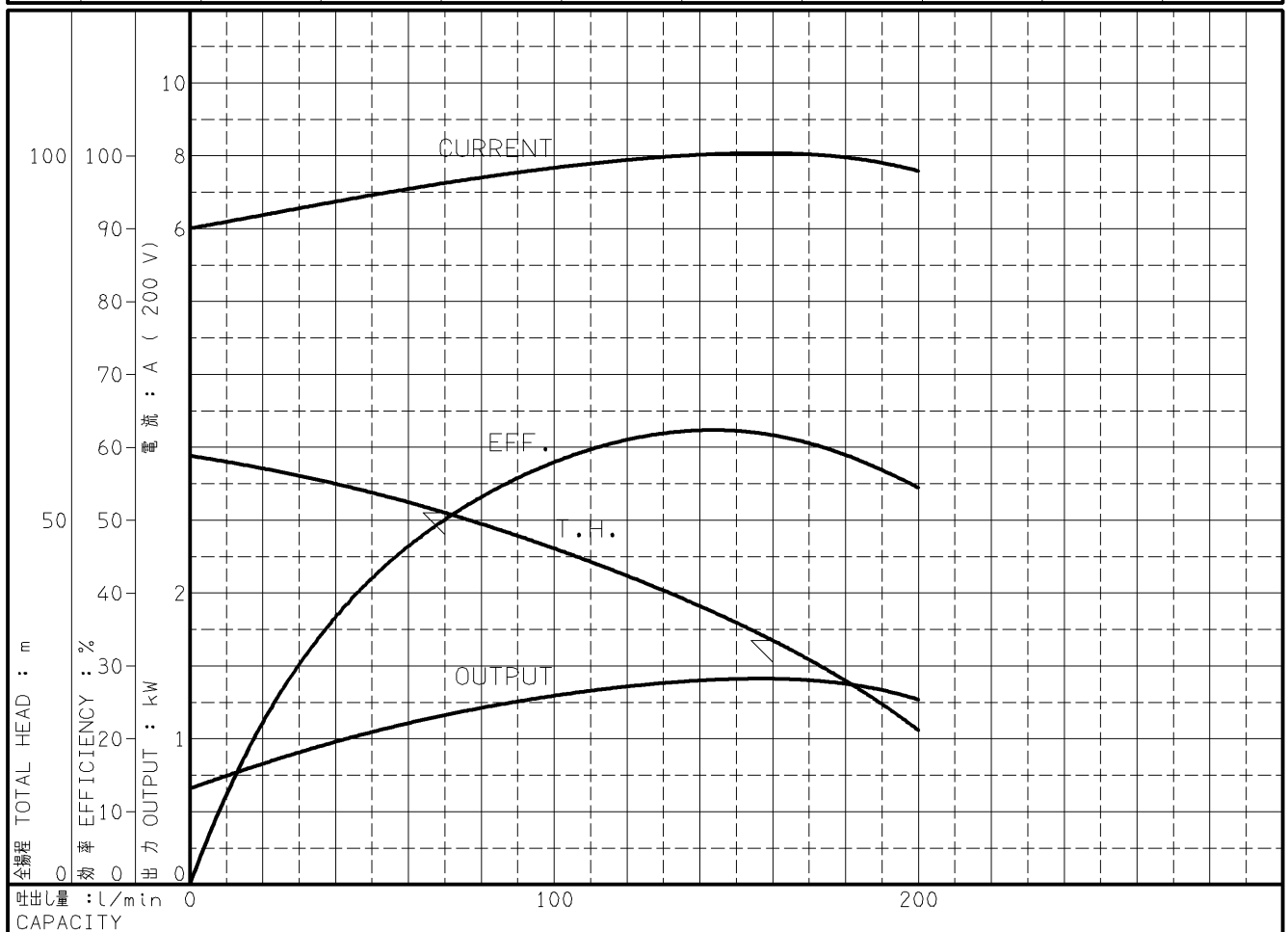
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 8.4 A 2800 min⁻¹
 400 V 4.2 A 2800 min⁻¹

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	0.0	58.8	0.0	6.011	1.253	52.6	3.022	1.253	52.5	0.659
2	50.0	53.7	41.8	6.918	1.768	59.2	3.460	1.769	59.2	1.047
3	100.0	46.1	57.9	7.674	2.115	61.3	3.835	2.114	61.3	1.296
4	150.0	35.9	62.2	8.070	2.283	61.8	4.033	2.282	61.8	1.411
5	200.0	21.1	54.4	7.582	2.075	61.1	3.789	2.074	61.1	1.268



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

102

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 ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P40BHS551.5B

000



EBARA CORPORATION

A4-202

100629