

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 40BHS952.7B

周波数 FREQUENCY 50 Hz

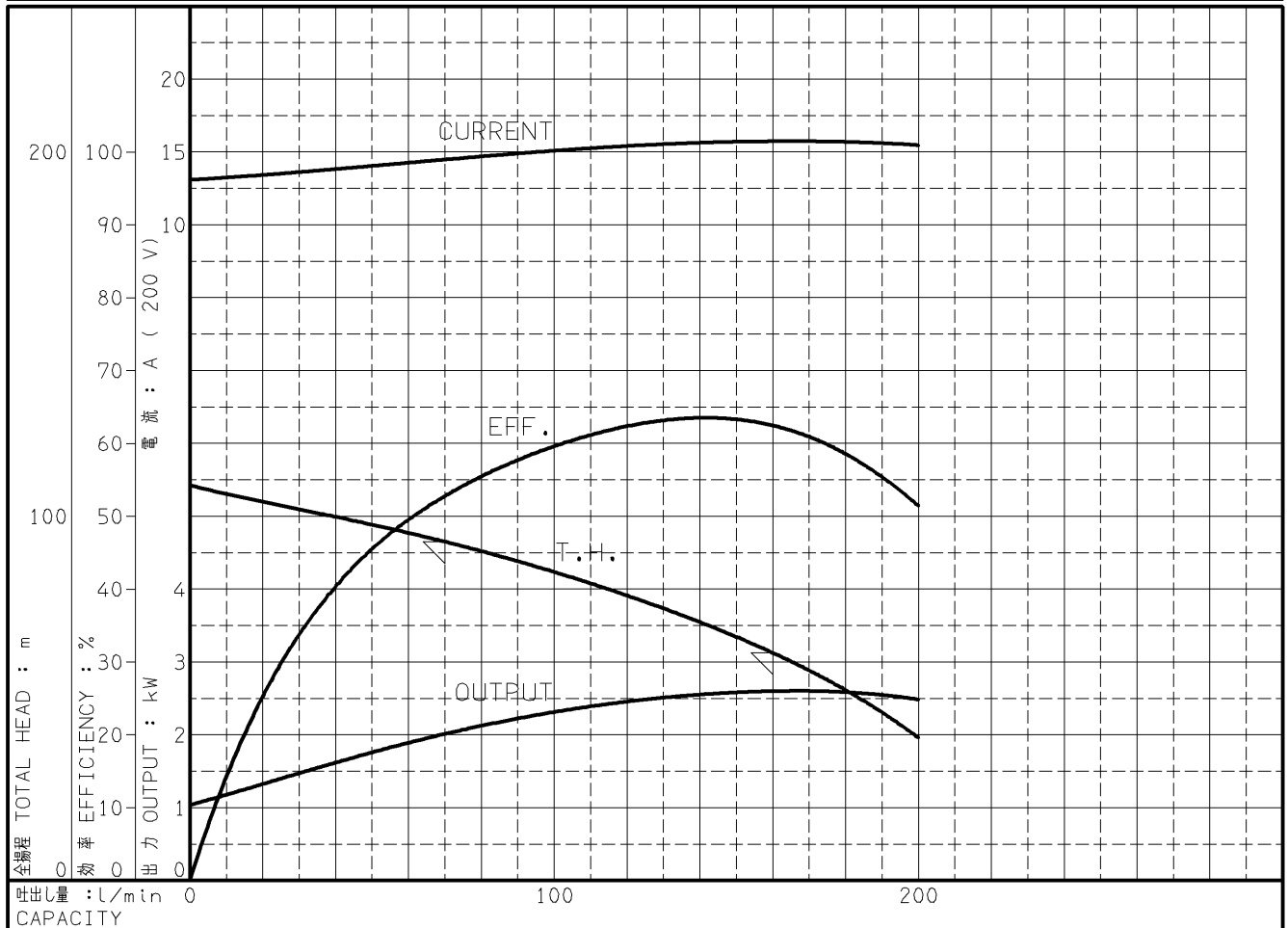
出力 OUTPUT 2.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 16.8 A 2870 min⁻¹
 400 V 8.4 A 2870 min⁻¹

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	108.5	0.0	13.09	1.905	54.4	6.550	1.905	54.4	1.036
2	50.0	97.6	45.2	14.04	2.743	64.1	7.020	2.743	64.1	1.758
3	100.0	84.6	59.6	15.09	3.427	67.5	7.540	3.427	67.5	2.313
4	150.0	66.8	63.3	15.71	3.771	68.5	7.860	3.771	68.5	2.583
5	200.0	39.2	51.4	15.47	3.643	68.2	7.740	3.643	68.2	2.484



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	数量 QTY
				min ⁻¹		

図番 DWG. NO. P40BHS952.7B

000



EBARA CORPORATION

A4-202

101022