

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 50BHS462.7B

周波数 FREQUENCY 60 Hz

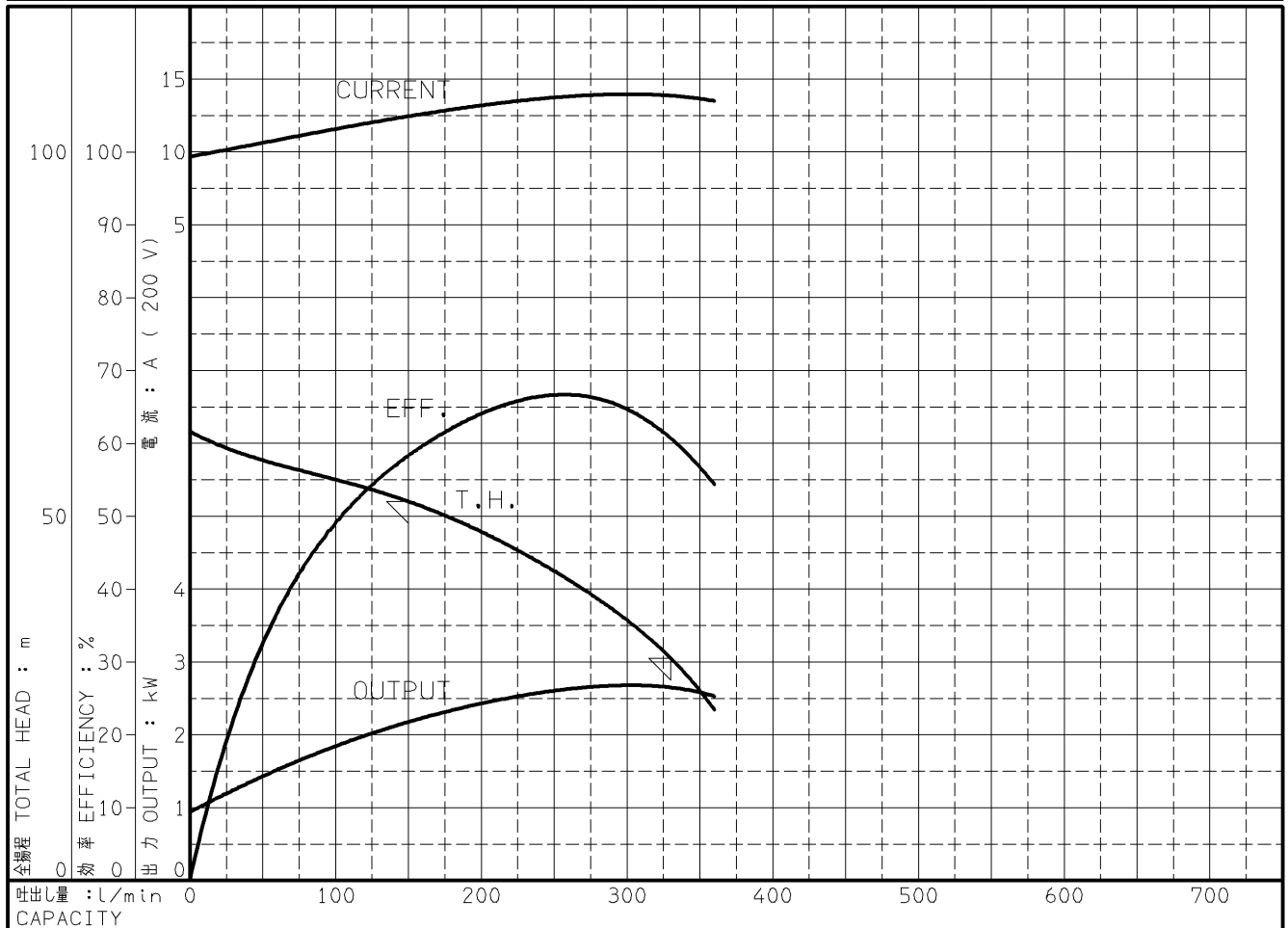
出力 OUTPUT 2.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 14.8 A 3450 min⁻¹
 400 V 7.4 A 3450 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	61.6	0.0	9.68	1.634	57.6	4.840	1.634	57.6	0.941
2	90.0	55.5	46.1	11.39	2.591	68.2	5.700	2.591	68.2	1.767
3	180.0	49.6	62.3	12.92	3.312	70.6	6.460	3.312	70.6	2.338
4	270.0	40.0	66.4	13.88	3.722	71.2	6.940	3.722	71.2	2.650
5	360.0	23.4	54.3	13.50	3.559	71.1	6.750	3.559	71.1	2.530



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

97

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. P50BHS462.7B

000



EBARA CORPORATION

A4-202

101022