

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 25BHS2353.7BB

周波数 FREQUENCY 50 Hz

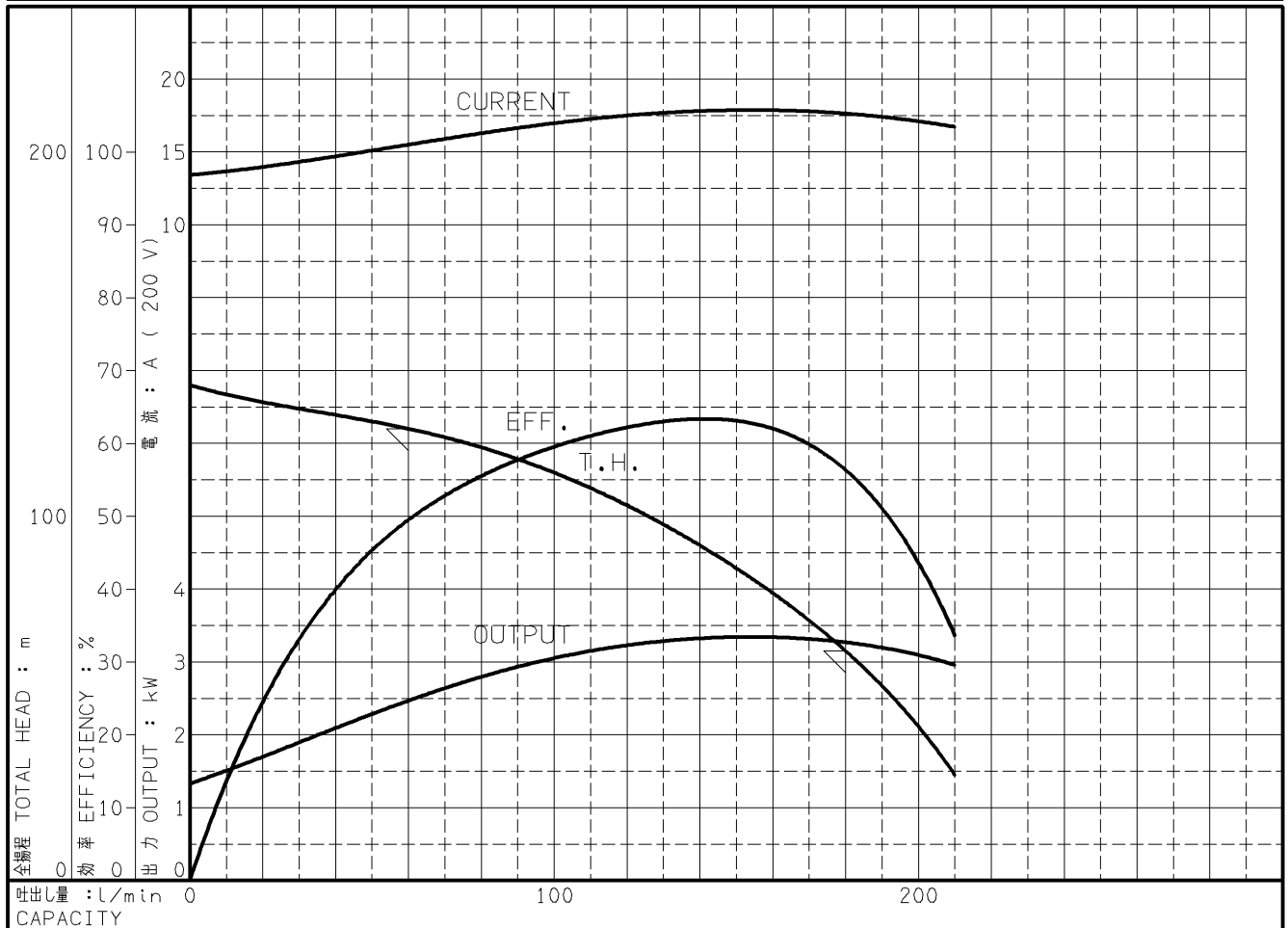
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 19.7 A 2820 min⁻¹
 400 V 9.9 A 2810 min⁻¹

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	136.0	0.0	13.42	2.227	59.7	6.720	2.168	61.3	1.329
2	60.0	124.0	49.1	15.48	3.598	68.6	7.770	3.567	69.2	2.468
3	120.0	103.0	62.3	17.51	4.653	69.4	8.820	4.667	69.2	3.229
4	180.0	63.0	56.5	17.64	4.711	69.4	8.890	4.724	69.2	3.269
5	210.0	29.0	33.5	16.72	4.261	69.4	8.410	4.255	69.5	2.957



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	数量 QTY
				min ⁻¹		

図番 DWG.NO. P25BHS2353.7BB 000



EBARA CORPORATION

A4-202
101022