

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 80BHS355.5B

周波数 FREQUENCY 50 Hz

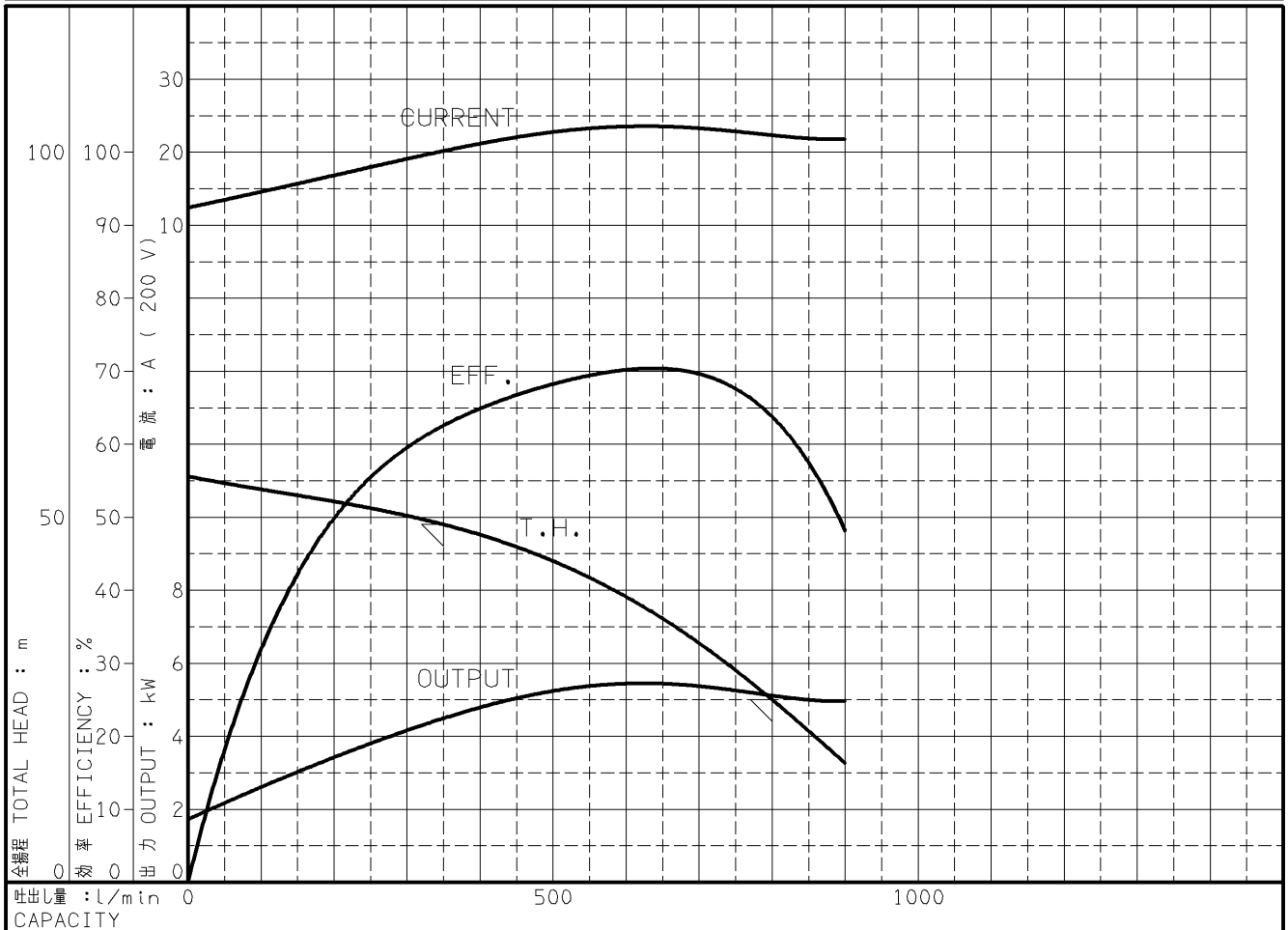
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 24.5 A 2845 min⁻¹
 400 V 12.3 A 2845 min⁻¹

5.5 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	55.6	0.0	12.40	2.657	64.7	6.20	2.657	64.7	1.719
2	350.0	49.0	62.2	20.17	5.897	76.2	10.09	5.897	76.2	4.493
3	600.0	39.1	70.2	23.47	7.126	76.4	11.74	7.126	76.4	5.444
4	800.0	25.0	63.7	22.29	6.694	76.4	11.14	6.694	76.4	5.114
5	900.0	16.3	48.1	21.79	6.503	76.4	10.90	6.503	76.4	4.968



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

124

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



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P80BHS355.5B

000

A4-202

001018