

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 80BHS16530B

周波数 FREQUENCY 50 Hz

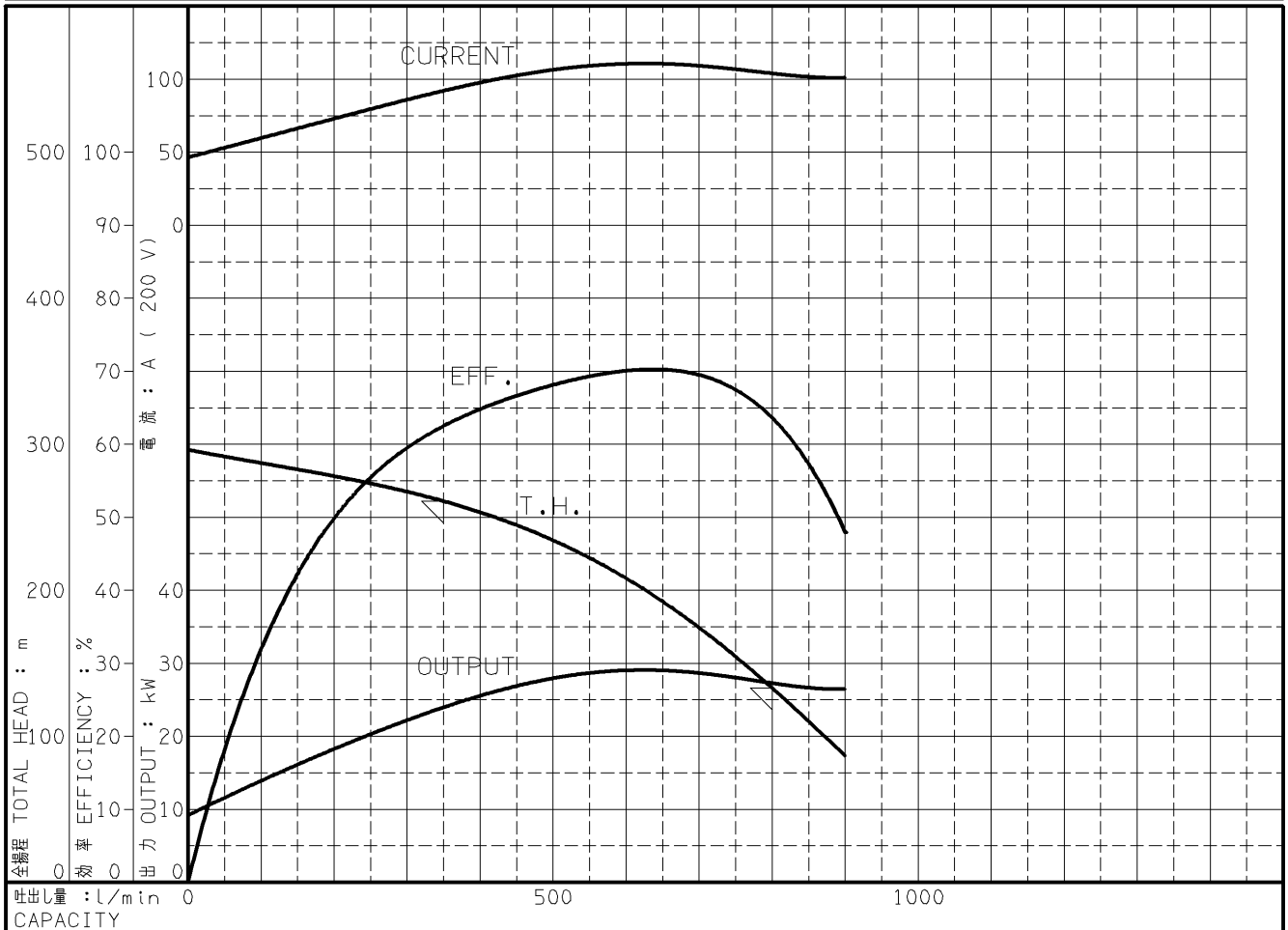
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 118 A 2855 min⁻¹
 400 V 59 A 2855 min⁻¹

30 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	296.2	0.0	46.4	12.33	74.4	23.20	12.33	74.4	9.17
2	350.0	261.0	62.1	92.1	29.01	82.6	46.00	29.01	82.6	23.96
3	600.0	208.2	70.1	110.3	35.29	82.3	55.10	35.29	82.3	29.04
4	800.0	133.0	63.5	103.8	33.11	82.4	51.90	33.11	82.4	27.28
5	900.0	86.6	47.9	101.1	32.13	82.5	50.50	32.13	82.5	26.50



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. P80BHS16530B

000

A4-202

001018