

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 100BHS9645C

周波数 FREQUENCY 60 Hz

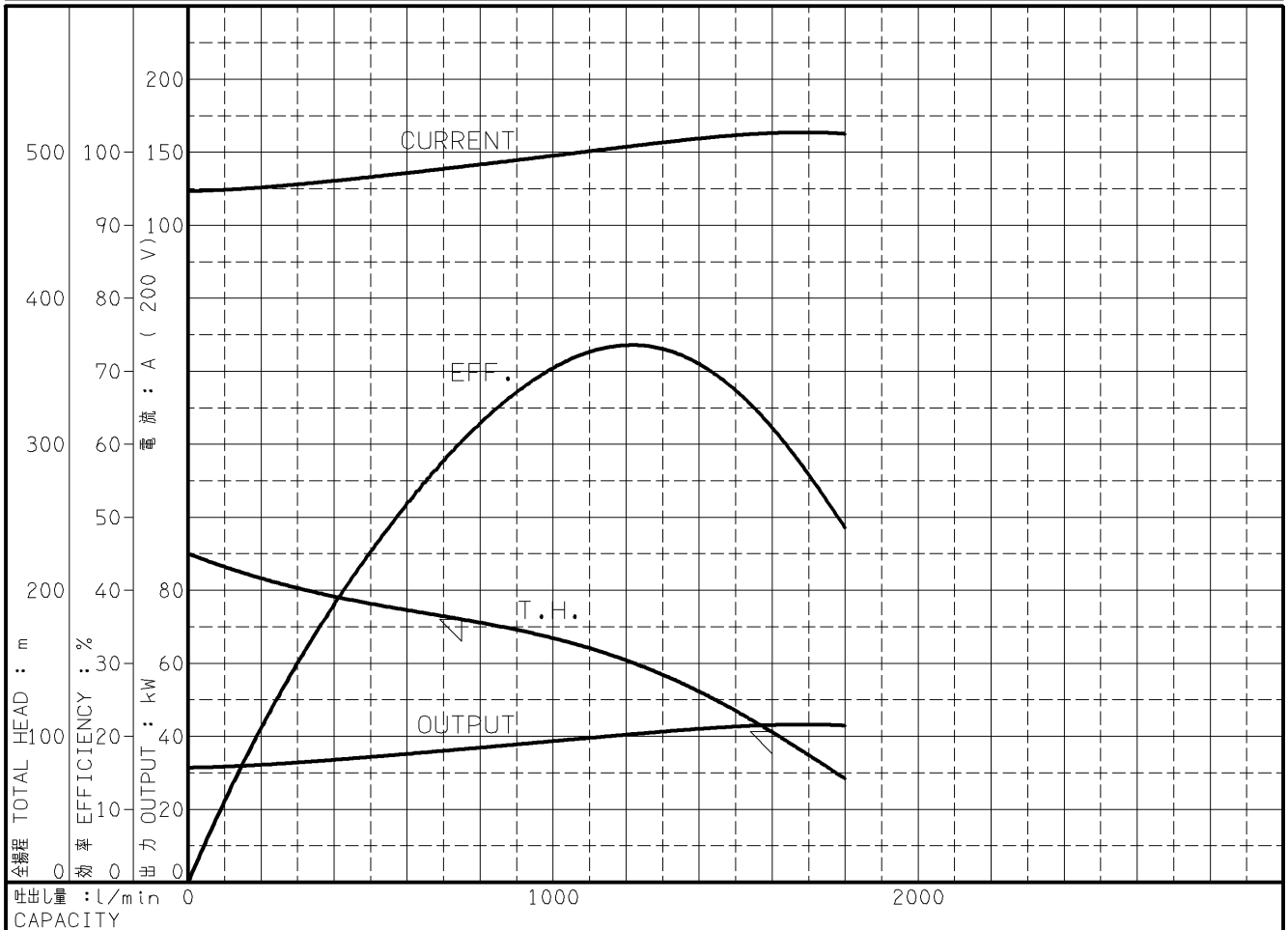
出力 OUTPUT 45 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 170 A 3475 min⁻¹
 400 V 85 A 3475 min⁻¹

45 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	225.0	0.0	123.3	39.49	79.5	61.69	39.49	79.5	31.43
2	750	180.0	60.3	139.8	45.24	80.6	69.94	45.24	80.6	36.46
3	1200	152.0	73.5	153.6	49.83	81.1	76.84	49.83	81.1	40.44
4	1600	103.0	62.3	163.4	52.94	81.4	81.74	52.94	81.4	43.10
5	1800	71.0	48.5	162.4	52.74	81.4	81.20	52.74	81.4	42.93



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

112 119

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. P100BHS9645C

000

A4-202

031106