

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 100BHS4618B

周波数 FREQUENCY 60 Hz

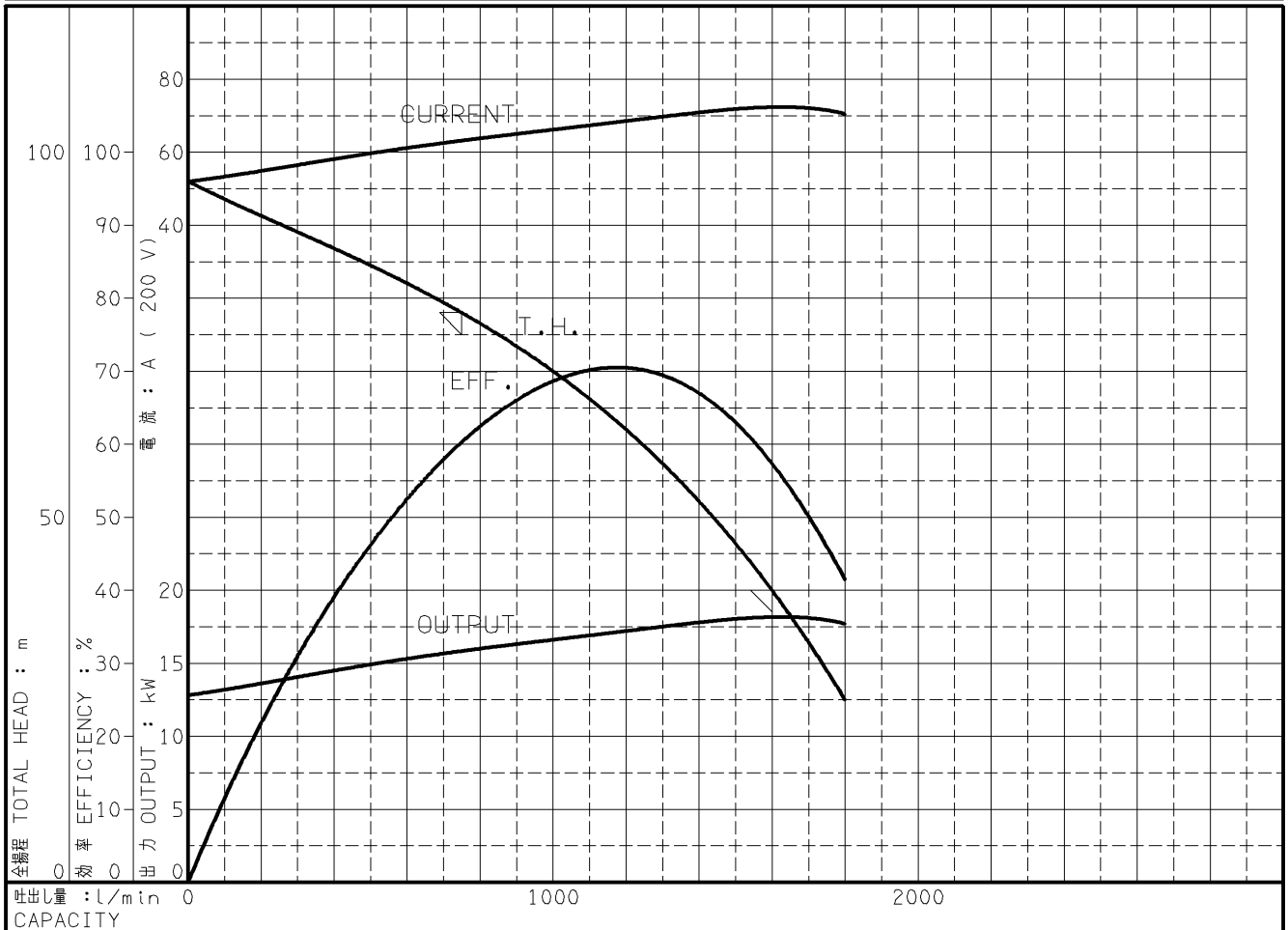
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 73.5 A 3420 min⁻¹
 400 V 36.8 A 3420 min⁻¹

18.5 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	96.0	0.0	51.92	16.55	77.4	25.99	16.55	77.4	12.82
2	750	78.0	60.1	63.01	20.24	78.2	31.51	20.24	78.2	15.84
3	1200	62.0	70.4	68.61	21.96	78.3	34.31	21.96	78.3	17.21
4	1600	40.0	57.4	72.44	23.18	78.3	36.22	23.18	78.3	18.17
5	1800	25.0	41.4	70.47	22.59	78.4	35.24	22.59	78.4	17.71



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. P100BHS4618B

000

A4-202

011218