

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 100BHS6518B

周波数 FREQUENCY 50 Hz

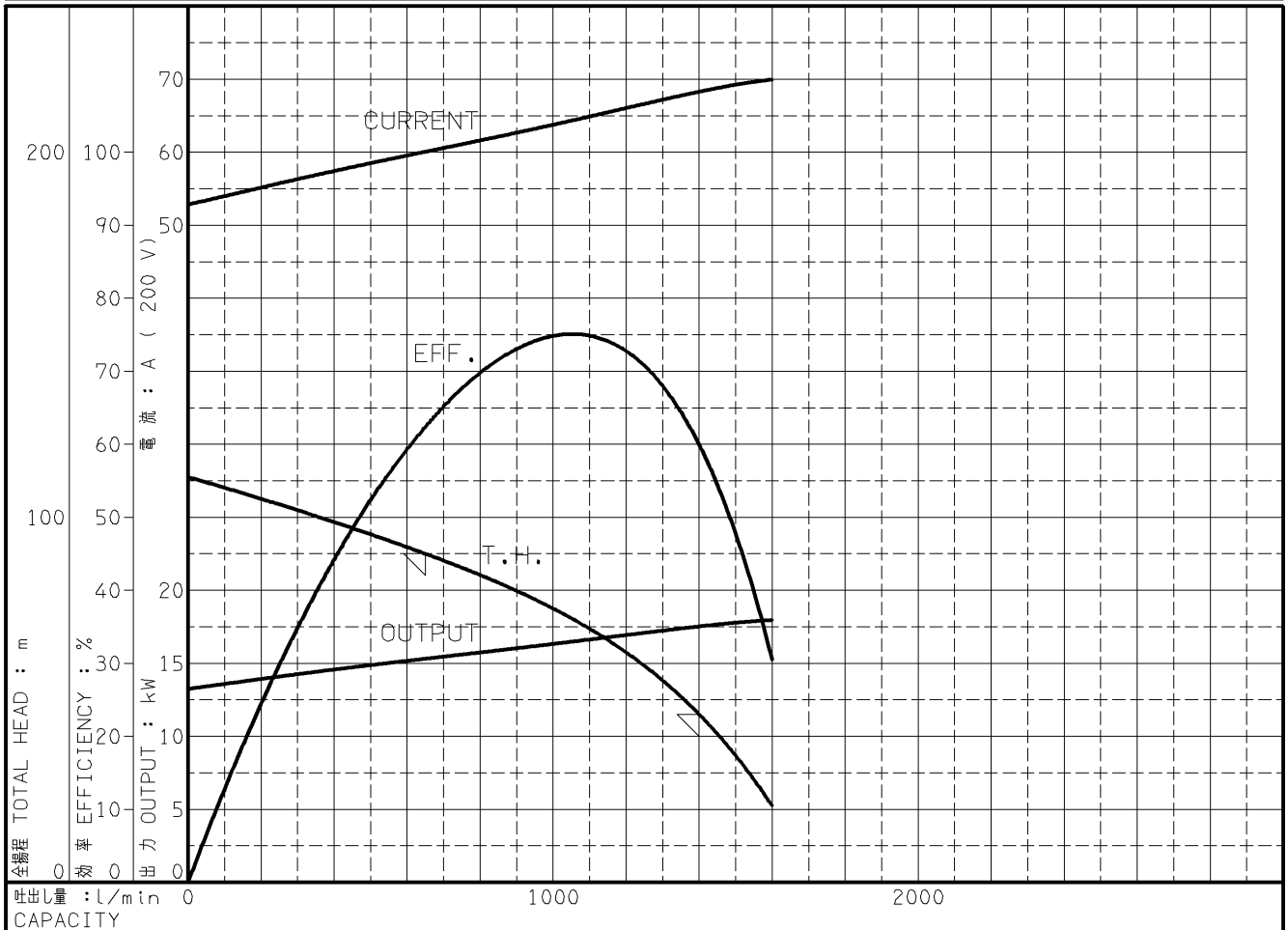
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 72 A 2860 min⁻¹
 400 V 36 A 2860 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	111.0	0.0	52.83	16.67	79.4	26.42	16.67	79.4	13.25
2	650	90.0	62.2	60.04	19.17	79.9	30.02	19.17	79.9	15.32
3	1000	75.0	74.8	63.77	20.41	80.0	31.89	20.41	80.0	16.33
4	1400	46.0	59.8	68.30	21.91	80.0	34.15	21.91	80.0	17.53
5	1600	21.0	30.4	69.93	22.46	80.0	34.97	22.46	80.0	17.97



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

図番 DWG.NO. P100BHS6518B

000



EBARA CORPORATION

A4-202

011218