

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 150BHS2518A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

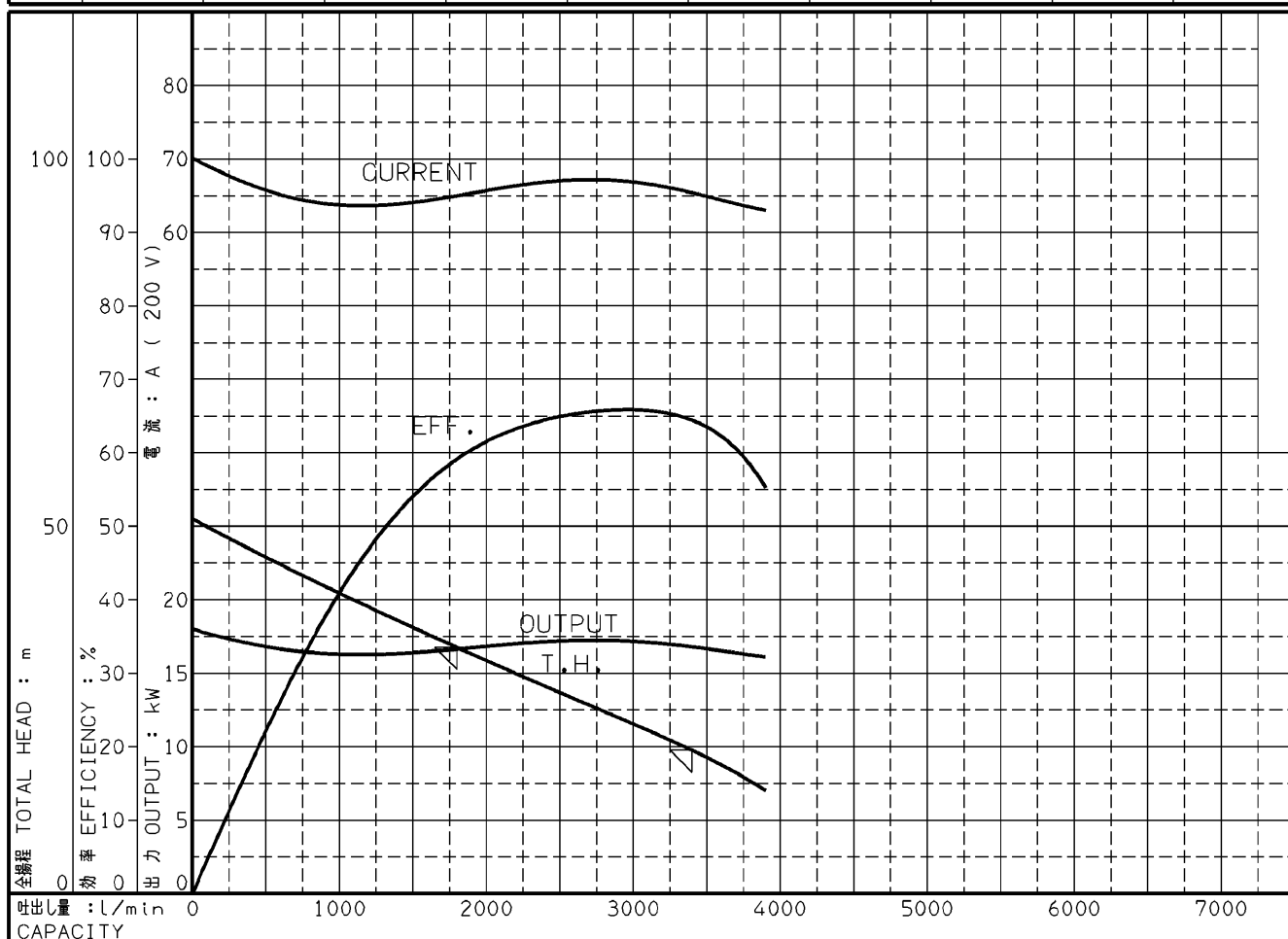
出力 OUTPUT 18.5 kW

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	51.0	0.0	70.09	22.50	80.0	35.05	22.50	80.0	18.00
2	1800	33.5	59.1	64.89	20.79	80.0	32.45	20.79	80.0	16.63
3	2600	26.5	65.2	67.07	21.52	80.0	33.54	21.52	80.0	17.21
4	3400	19.5	64.4	65.45	20.98	80.0	32.73	20.98	80.0	16.78
5	3900	14.0	55.2	62.97	20.14	80.0	31.49	20.14	80.0	16.11



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

151

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	数量 QTY
				min ⁻¹		

図番 DWG.NO. P150BHS2518A

000



EBARA CORPORATION

A4-202

980304