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

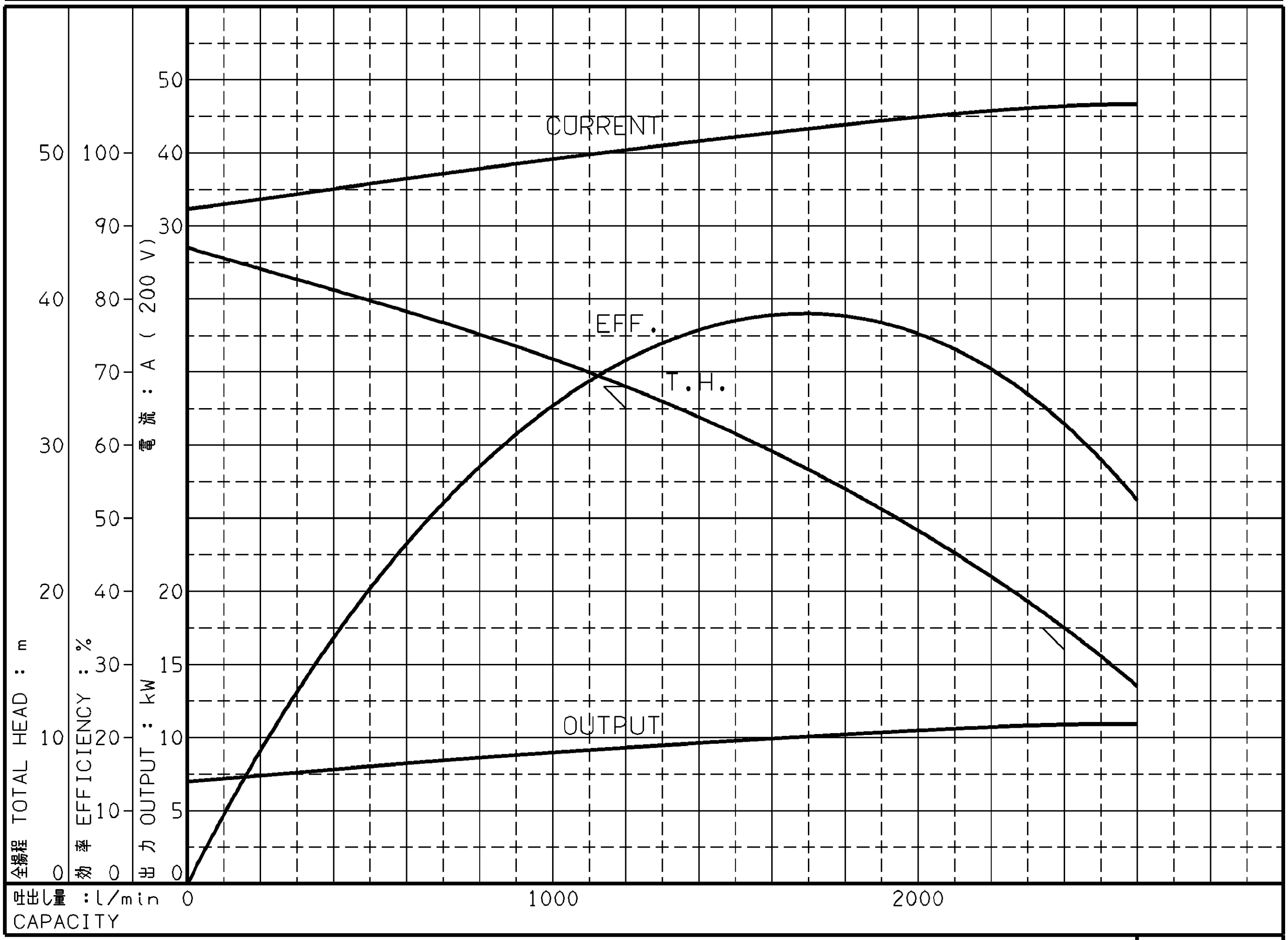
代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 125BHS611A　周波数 FREQUENCY 60 Hz　出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING　200 V　47 A　3405 min⁻¹ / 400 V　23.5 A　3405 min⁻¹　11 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						
				電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT
	吐出し量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	
	l/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW
1	0	43.5	0.0	32.28	9.31	74.9	16.14	9.31	74.9	6.97
2	1200	34.0	71.5	40.36	12.26	75.9	20.18	12.26	75.9	9.30
3	1800	27.0	77.5	43.81	13.46	75.9	21.91	13.46	75.9	10.21
4	2400	17.5	62.9	46.46	14.36	75.8	23.23	14.36	75.8	10.88
5	2600	13.5	52.4	46.58	14.40	75.8	23.29	14.40	75.8	10.91



注）　性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

NOTE　THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301,B 8302).

149

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	吐出し量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED min⁻¹	出力 OUTPUT	数量 Q'TY	

図番 DWG.NO. P125BHS611A　000

EBARA

EBARA CORPORATION

A4-202
980304