

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 125BHS5545B

周波数 FREQUENCY 50 Hz

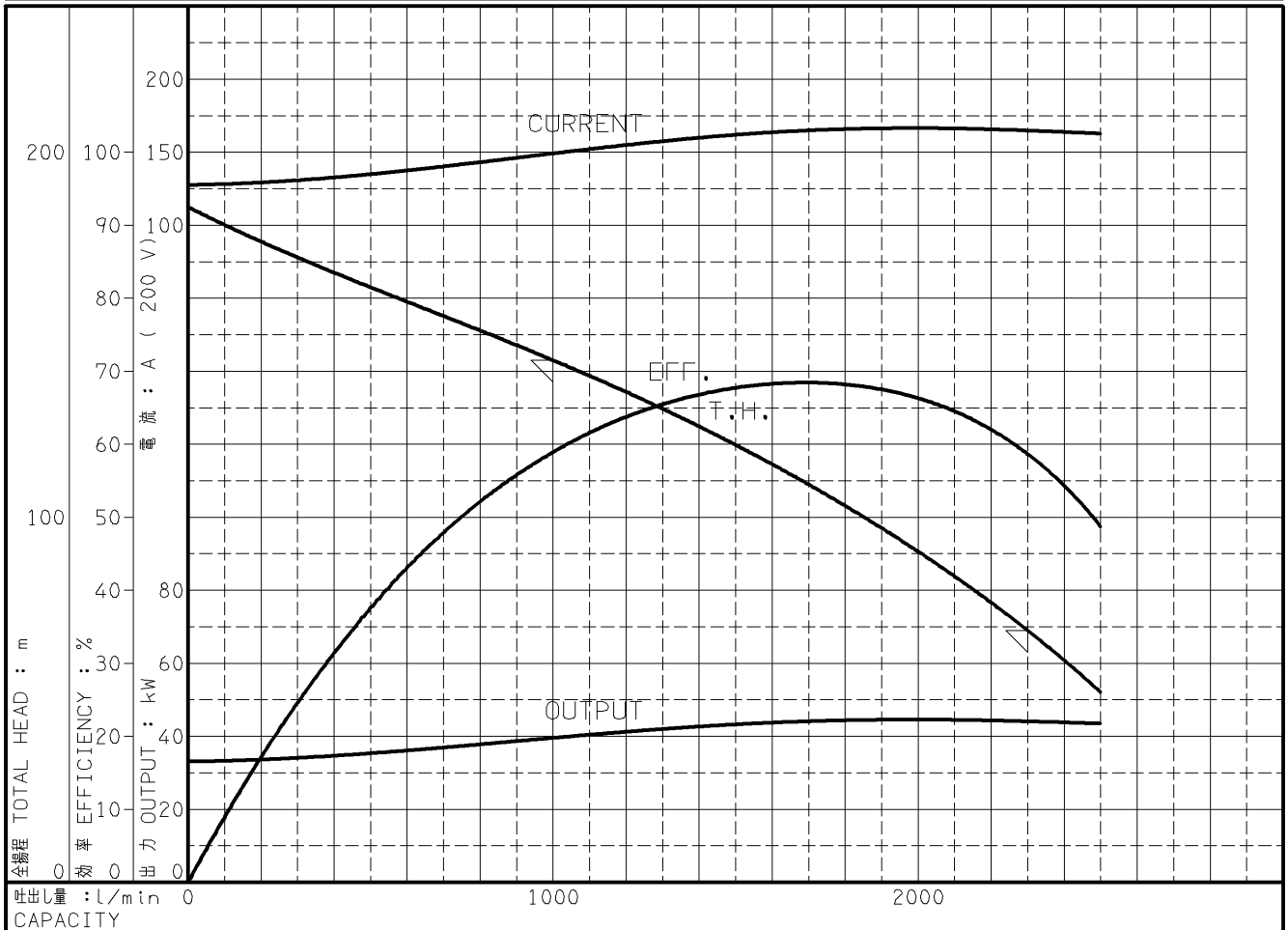
出力 OUTPUT 45 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 168 A 2900 min⁻¹
 400 V 84 A 2900 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	185.0	0.0	127.5	40.35	82.0	63.77	40.35	82.0	33.11
2	1000	143.0	58.9	148.9	47.71	82.9	74.45	47.71	82.9	39.56
3	1700	109.0	68.4	164.8	53.04	83.2	82.41	53.04	83.2	44.14
4	2300	69.0	58.6	164.8	52.98	83.2	82.41	52.98	83.2	44.09
5	2500	52.0	48.7	162.7	52.30	83.2	81.36	52.30	83.2	43.51



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

160

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		



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P125BHS5545B

000

A4-202

031106